

UNIV. OF
TORONTO
LIBRARY

Science

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARY

BULLETIN

OF THE

American Museum of Natural History.

Vol. XXIX, 1911.

EDITOR, J. A. ALLEN.

A SYNONYMIC INDEX-CATALOGUE OF SPIDERS OF NORTH,
CENTRAL AND SOUTH AMERICA WITH ALL ADJACENT
ISLANDS, GREENLAND, BERMUDA, WEST INDIES,
TERRA DEL FUEGO, GALAPAGOS, ETC.

BY

ALEXANDER PETRUNKEVITCH, PH. D.

NEW YORK:

Published by order of the Trustees.

May, 1911.

FOR SALE AT THE MUSEUM.

121773
26 | 2 | 12



American Museum of Natural History

Vol. 29

QH

/

A4

v. 29

7u

American Museum of Natural History.
Seventy-Seventh Street and Central Park West, New York City.

BOARD OF TRUSTEES.

President.

HENRY FAIRFIELD OSBORN.

First Vice-President.

CLEVELAND H. DODGE.

Second Vice-President.

J. PIERPONT MORGAN, JR.

Treasurer.

CHARLES LANIER.

Secretary.

ARCHER M. HUNTINGTON.

EX-OFFICIO.

THE MAYOR OF THE CITY OF NEW YORK.
THE COMPTROLLER OF THE CITY OF NEW YORK.
THE PRESIDENT OF THE DEPARTMENT OF PARKS.

ELECTIVE.

CLASS OF 1911.

CHARLES LANIER.
ANSON W. HARD.

WILLIAM ROCKEFELLER.
GUSTAV E. KISSEL.

SETH LOW.

CLASS OF 1912.

ALBERT S. BICKMORE.
ADRIAN ISELIN, JR.

THOMAS DEWITT CUYLER.
OGDEN MILLS.

MADISON GRANT.

CLASS OF 1913.

GEORGE S. BOWDOIN.
A. D. JUILLIARD.

CLEVELAND H. DODGE.
ARCHER M. HUNTINGTON.

FELIX M. WARBURG.

CLASS OF 1914.

J. PIERPONT MORGAN.
HENRY FAIRFIELD OSBORN.

JOSEPH H. CHOATE.
JAMES DOUGLAS.

GEORGE W. WICKERSHAM.

CLASS OF 1915.

ARTHUR CURTISS JAMES.
J. PIERPONT MORGAN, JR.

JOHN B. TREVOR.
PERCY R. PYNE.

WALTER B. JAMES.

ADMINISTRATIVE OFFICERS.

Acting Director.

CHARLES H. TOWNSEND.

Assistant-Secretary

GEORGE H. SHERWOOD.

Assistant-Treasurer.

THE UNITED STATES TRUST COMPANY OF NEW YORK.

Scientific Staff.

ACTING DIRECTOR.

CHARLES H. TOWNSEND, Sc.D.

DEPARTMENT OF GEOLOGY AND INVERTEBRATE PALEONTOLOGY.

EDMUND OTIS HOVEY, A.B., Ph.D., Curator.

DEPARTMENT OF MINERALOGY.

L. P. GRATACAP, Ph.B., A.B., A.M., Curator.
GEORGE F. KUNZ, A.M., Ph.D., Honorary Curator of Gems.

DEPARTMENT OF INVERTEBRATE ZOOLOGY.

Prof. HENRY E. CRAMPTON, A.B., Ph.D., Curator.
ROY W. MINER, A.B., Assistant Curator.
FRANK E. LUTZ, A.B., A.M., Ph.D., Assistant Curator.
L. P. GRATACAP, Ph.B., A.B., A.M., Curator of Mollusca.
WILLIAM BEUTENMÜLLER, Associate Curator of Lepidoptera.
JOHN A. GROSSBECK, Assistant.

Prof. WILLIAM MORTON WHEELER, Ph.D., Honorary Curator of Social Insects.
Prof. ALEXANDER PETRUNKEVITCH, Ph.D., Honorary Curator of Arachnida.
Prof. AARON L. TREADWELL, B.S., M.S., Ph.D., Honorary Curator of Annulata.
CHARLES W. LENG, B.S., Honorary Curator of Coleoptera.

DEPARTMENT OF ICHTHYOLOGY AND HERPETOLOGY.

Prof. BASHFORD DEAN, A.B., A.M., Ph.D., Curator of Fishes and Reptiles.
LOUIS HUSSAKOF, B.S., Ph.D., Associate Curator of Fishes.
JOHN T. NICHOLS, A.B., Assistant Curator of Recent Fishes.
MARY CYNTHIA DICKERSON, B.S., Assistant Curator of Herpetology.

DEPARTMENT OF MAMMALOGY AND ORNITHOLOGY.

Prof. J. A. ALLEN, Ph.D., Curator.
FRANK M. CHAPMAN, Curator of Ornithology.
ROY C. ANDREWS, A.B., Assistant in Mammalogy.
W. DE W. MILLER, Assistant in Ornithology.

DEPARTMENT OF VERTEBRATE PALÆONTOLOGY.

Prof. HENRY FAIRFIELD OSBORN, A.B., ScD., LL.D., D.Sc., Curator Emeritus.
W. D. MATTHEW, Ph.B., A.B., A.M., Ph.D., Curator.
WALTER GRANGER, Associate Curator of Fossil Mammals.
BARNUM BROWN, A.B., Curator of Fossil Reptiles.
WILLIAM K. GREGORY, A.B., A.M., Ph.D., Assistant.

DEPARTMENT OF ANTHROPOLOGY.

CLARK WISSLER, A.B., A.M., Ph.D., Curator.
PLINY E. GODDARD, A.B., A. M., Ph.D., Associate Curator.
HARLAN I. SMITH, Associate Curator.
ROBERT H. LOWIE, A.B., Ph.D., Assistant Curator.
HERBERT J. SPINDEN, A.B., A.M., Ph.D., Assistant Curator.
CHARLES W. MEAD, Assistant.
ALANSON SKINNER, Assistant.

DEPARTMENT OF PHYSIOLOGY.

Prof. RALPH W. TOWER, A.B., A.M., Ph.D., Curator.

DEPARTMENT OF PUBLIC HEALTH.

Prof. CHARLES-EDWARD AMORY WINSLOW, S.B., M.S., Curator.
JOHN HENRY O'NEILL, S.B., Assistant.

DEPARTMENT OF WOODS AND FORESTRY.

MARY CYNTHIA DICKERSON, B.S., Curator.

DEPARTMENT OF BOOKS AND PUBLICATIONS.

Prof. RALPH W. TOWER, A.B., A.M., Ph.D., Curator.

DEPARTMENT OF PUBLIC EDUCATION.

Prof. ALBERT S. BICKMORE, B.S., Ph.D., LL.D., Curator Emeritus.
GEORGE H. SHERWOOD, A.B., A.M., Curator.

DEPARTMENT OF THE INTERIOR

UNITED STATES OF AMERICA
BUREAU OF LAND MANAGEMENT
WASHINGTON, D. C.
MAY 10 1906

DEPARTMENT OF THE INTERIOR

UNITED STATES OF AMERICA
BUREAU OF LAND MANAGEMENT
WASHINGTON, D. C.
MAY 10 1906

DEPARTMENT OF THE INTERIOR

UNITED STATES OF AMERICA
BUREAU OF LAND MANAGEMENT
WASHINGTON, D. C.
MAY 10 1906

DEPARTMENT OF THE INTERIOR

UNITED STATES OF AMERICA
BUREAU OF LAND MANAGEMENT
WASHINGTON, D. C.
MAY 10 1906

DEPARTMENT OF THE INTERIOR

UNITED STATES OF AMERICA
BUREAU OF LAND MANAGEMENT
WASHINGTON, D. C.
MAY 10 1906

/

A SYNONYMIC INDEX-CATALOGUE OF SPIDERS
OF NORTH, CENTRAL AND SOUTH AMERICA
WITH ALL ADJACENT ISLANDS, GREEN-
LAND, BERMUDA, WEST INDIES, TERRA
DEL FUEGO, GALAPAGOS, ETC. . . .

BY

ALEXANDER PETRUNKEVITCH, PH. D.

Honorary Curator for Arachnida at the American Museum of Natural History.

PART I.—BIBLIOGRAPHY.

PART II.—LIST OF SPECIES WITH SYNONYMS AND REF-
ERENCES.

PART III.—ALPHABETIC INDEX TO SYNONYMS.

INTRODUCTION.

As an extensive knowledge of the structure and development of an animal is indispensable for the understanding of the origin of its habits and instincts and of its biological relation to the rest of Nature, so an exhaustive study of the species is imperative for a clear insight into the meaning of geographical distribution, of intergrading and isolated faunas and of their bearing on the great problems of evolution. Complete treatises of local faunas, such as have been published for many groups of animals of European countries, are the ideal basis for further research. Unfortunately there is no such treatise on spiders not only for the entire American Continent, but even for the United States. The excellent little book of Emerton, *Common Spiders*, does not pretend to be such a treatise and being far from complete is intended primarily to teach the beginner to recognize species which do not offer difficulties of identification. Keyserling's great work while remaining a standard of excellent descriptions and drawings of a great quantity of spiders, has at present no faunistic value, since many hundreds of species have been described after its publication. The two wonderful volumes in the *Biologia Centrali-Americana* come perhaps nearest to an ideal treatise of a local fauna, a treatise perfect in every respect, but, as I myself had opportunity to control during my trip to the tropical forests of the Mexican lowlands, fall far short of the immense wealth of forms encountered in Central America. No other attempt has been made to give a work comprising all known species of a local fauna and the growing number of recently described new species makes such a work almost impossible. The difficulty is still further increased by the fact that the bibliography of the subject is very extensive and that many papers have been published in little accessible magazines. Many other species have been described in papers dealing with spiders from various regions or even continents. Again others have been published in bulletins of meetings of different societies, have no title and have in consequence escaped notice by the *Zoölogical Record*. The first help in such a condition is a synonymic catalogue and monographs of special groups. Marx published twenty years ago two catalogues, one of spiders of the United States, the other of those of the District of Columbia. Both are even at present of great help although considerably antiquated. Quite recently a catalogue was published of the spiders of New England by Miss Bryant and one of Nearctic Spiders by Mr. Banks. Of the monographs of special groups those of the late F. Cambridge on the Cteniform spiders and on *Latrodectus* of the

world are of great value, as well as those of Chamberlin on the Lycosidæ of North America and of the Peckhams on the Attids. McCook's great work on the Orbweaving spiders of the United States will for a long time still remain a standard, but from the point of view of systematics this group undoubtedly requires a thorough reinvestigation. But no attempt has been made as yet to give if not a complete treatise, at least a complete list of all the species of the western continent, although such a list would greatly facilitate further research. The present catalogue, the first attempt of its kind, is intended to meet this want.

For the convenience of the student I have divided the catalogue into three parts: (1) The Bibliography, (2) The List of species with synonyms and references, (3) An alphabetic index to synonyms.

FIRST PART, BIBLIOGRAPHY.—To make a complete list of papers dealing with American spiders is by no means easy. The majority of the titles were readily gathered from the bibliographic works of Agassiz, Taschenberg, the *Zoologischer Anzeiger* (*Bibliographia zoologica*) and the *Zoölogical Record*. But I soon found that this method alone would leave the list very incomplete, and that besides, the references given in the works mentioned, especially in the last, abound in errors which, however slight, are often of such a kind as to make it at times very difficult to find the papers referred to. In consequence I have found myself forced to examine carefully all zoölogical magazines and works from the time of Linnæus up to the present year. To accomplish this it was necessary to visit all the libraries in New York, Boston, Cambridge, Philadelphia and Washington and the present list is in all probability as near perfection as may be expected from one obliged to do his work without assistance. As I have already stated, a great many papers contain descriptions of species from different countries, others have no title whatever. Therefore it was necessary to carefully peruse every paper dealing with spiders, and whenever a description of an American spider was encountered, such an article was incorporated into the list.

SECOND PART.—The arrangement of the second part requires some explanation. The division into families is in accordance with the system of Simon, laid down in his *Histoire Naturelle des Araignées*. The only deviation I allowed myself is the recognition of his two subfamilies, Linyphiine and Erigonine, as one family, Linyphiidæ, leaving to the family Argiopidæ his subfamilies Tetragnathine, Nephiline and Argiopine. At first I intended to arrange the genera in the same sequence as that given by Simon. Two objections however stood in the way of such an arrangement. The first and chief objection is that although the genera accepted in this catalogue conform to the definitions given to them by

Simon, only about half of the species described belong really to the genera under which they are placed. An attempt to place all species under the proper genera would be futile. Not only the older descriptions of Walckenaer, Nicolet, C. Koch and Hentz give no clue to the correct generic position of many of their species, but even the more recent works of Emerton and Banks, indeed even some of the descriptions of F. Cambridge, one of the most accomplished students of genera, do not mention some of the indispensable generic characters. The descriptions of L. Koch and of Count Keyserling are in that respect much better and I was able to place correctly some of their species. Other species were placed by Simon from the types still existing in the Paris Museum, by Strand from descriptions, by Crosby, Chamberlin and Peckham from types and specimens contained in the American collections. My private collection and that of the American Museum were of help to me in placing some of Banks's and Emerton's species. With all that, a great number of species remains placed under that genus to which they were assigned originally, although they do not belong there any more. The result is, that do as I might I should not be able to arrange the genera and species in such a way as to represent the structural relation between them. The second objection is that such an arrangement would require a special alphabetic list of genera with references to pagination, making the use of the catalogue, already imperfect, still more difficult. In view of these objections I arranged the genera alphabetically for each family, and the species alphabetically for each genus.

The genera accepted in this catalogue are in full accord with the definitions given to them by Simon. This will be appreciated by every student desirous to learn the relations between species and genera. No other work has ever been published which shows such a wonderful grasp of the subject and such extensive knowledge of forms as the *Histoire Naturelle des Araignées*. As Thorell and Simon have pointed out, the original definition of genera given by the older arachnologists cannot be used at present without considerable limitations. Simon's researches, now extending over half a century and embodied in the work mentioned, must necessarily be made the starting point of every future investigation. A serious departure from it would deprive a work such as this catalogue of the uniformity without which it would be very defective. Some new genera have been established since the publication of Simon's work and these have of course been incorporated according to the definitions given to them by their authors and with reference to the publications in which they have appeared. For the definitions and the complicated synonymy of all the remaining genera the student is simply referred to Simon's work. This simplifies the handling of the catalogue which is primarily a list and an index and not a system.

DEPARTURES FROM SIMON'S WORK. THE INTRODUCTION OF A NEW TERM, COHORS.—Some departures were, however, found to be necessary and they should be mentioned. Examining the spiders of the whole world and finding many intergrading species Simon was forced to throw together some genera into single provisional groups to which he gives the position of genera, but which are in reality considerably more comprehensive. They may be regarded as a first means of avoiding difficulties, conglomerates of genera with distinct types and intergrading species. To such conglomerates I propose the name COHORS, it being a short word with a meaning somewhat different from that understood by supergenus, the latter term having a definite position in the system. All the old genera of Walckenaer, Koch and others may be at present regarded as such cohortes, but the majority of them have been gradually split into definite genera. Still several remain. The genus *Erigone* as used by Keyserling is in my sense a cohors. Simon divided it many years ago into a number of real genera accepted in the present catalogue and limited the genus *Erigone* to forms possessing only certain characters. But unfortunately the species described by Keyserling cannot be placed in Simon's system from the mere descriptions and I had neither time nor opportunity to examine those of his types which still exist. Under the genus *Erigone* will therefore be found a great number of forms that do not belong to it and to facilitate future work for the student I have in each case mentioned whether or not the genus is correct. In the family Argiopidae, Simon's *Araneus* is a cohors. F. Cambridge has made an attempt to split this cohors into several true genera but his work was only tentative and his genera cannot be ranked with such as are well established. Some future student will have this enormous task to accomplish. Meanwhile I thought it wise to place all genera of F. Cambridge under the cohors *Araneus*, but also to indicate his genus by putting it in parentheses. All species referred by earlier writers to Walckenaer's genus *Epeira* and not yet correctly placed, will likewise be found under *Araneus*. Some of them may prove not to belong to the undergroup Araneinae of Simon and be placed eventually under *Mangora*, *Cyclosa*, etc., as in the case of *Mangora* (*Epeira*) *gibberosa* Hentz. In the family Lycosidae *Lycosa* forms a cohors, but since this family contains only a few genera, I left the genera *Alopecosa*, *Allocosa*, *Schizocosa*, *Arctosa*, etc. I do not suppose that these genera will all withstand criticism, perhaps with the single exception of *Schizocosa*, but I did not want to add new names where it was easy to avoid it. Finally, in the Salticidae there remain two cohortes, *Attus* and *Dendryphantes*. The species belonging to the former cannot at present be properly classified and had to be left as they were. With the cohors *Dendryphantes* it was somewhat different and here I fol-

lowed the same rule as in *Araneus*, giving new names where it was necessary and mentioning the provisional genus in parentheses.

DEPARTURES FROM THE RULES OF NOMENCLATURE.—It is unfortunate that a great number of species have been described under names already preoccupied by other authors. According to the rules of nomenclature gradually worked out by the successive international zoölogical congresses, such names should be regarded as homonyms and new names substituted for them. This rule seems simple at the first glance, but many difficulties appear when one begins to inquire into what really constitutes a homonym. We have seen that the older authors had an entirely different conception of genera from our own. It is evident that two identical names sounding like true homonyms, one given, say by Walckenaer and the other by some modern arachnologist, may not be really homonyms at all, since Walckenaer included under his genera forms now assigned to entirely different ones. Where an old species inadequately described, has not been placed by any of the more recent arachnologists and another spider was in the mean time properly described under the same name, it seemed to me to be wiser not to change the later name since in the end it may be found not to constitute a homonym of the earlier one. Similar pseudo-homonyms are met with in almost all families of spiders. Another type of pseudo-homonym occurs when one of the species has been described under a wrong genus. In this case, it would, in my opinion, be equally objectionable to change the later name. A few examples will illustrate this case.

C. Koch described a spider in 1846 under the name of *Gasteracantha pallida*, and in 1849 Nicolet described an entirely different spider under the same name. According to the rules of nomenclature the name of the latter is a homonym and should be changed; but *Gasteracantha pallida* C. Koch is a synonym of *Gasteracantha tetracantha* Linnæus, while *Gasteracantha pallida* Nicolet belongs to the genus *Glyptogona* (*Glyptogona pallida* Nicolet). *Epeira cylindrica* Taczanowski (1873) has priority over *Epeira cylindrica* F. Cambridge, but the former is a synonym of *Epeira truncata* Keyserling. Why should then the *Epeira cylindrica* F. Cambridge be given a new name?

Under a true homonym I understand only identical names of such species as actually belong to the same genus and there the older name clearly has priority, as for example *Tetragnatha banksi* McCook and *Tetragnatha banksi* F. Cambridge.

Another difficulty lies in the fact that some authors recognized two or more genera which Simon later contracted into a single genus. Thus *Chrysso* and *Theridion* are in Simon's system synonyms. Now Keyserling described in 1884 a *Chrysso nigriceps* and in 1891 a *Theridion nigriceps*.

The former becoming in Simon's system a *Theridion* has undoubted priority, but if we leave the original name a terrible confusion will result. The *Chrysso nigriceps* would become *Theridion nigriceps*, but not what Keyserling has described under the name of *Theridion nigriceps*, and the *Theridion nigriceps* of Keyserling would have to receive a new name. The rules of nomenclature propose in such cases to leave the specific name to the species which was first described and to put the name of the author in parentheses, i. e., the *Chrysso nigriceps* Keyserling would become *Theridion nigriceps* (Keyserling) and *Theridion nigriceps* Keyserling (without parentheses) would receive a new name. It seems to me, however, that in such cases it is much simpler and less confusing to change the name of the species which was originally described under another genus, no matter whether it has priority or not. Following this idea I leave the name *nigriceps* to the species described by Keyserling as *Theridion nigriceps* and give a new specific name to *Chrysso nigriceps*. A similar case (among many others) is met with in *Bathyphantes pallida* Banks, 1892, p. 45, and *Diplostyla pallida* Banks, 1892, p. 43. *Diplostyla* being a synonym of *Bathyphantes* a new name was substituted for it and not for *Bathyphantes pallida* Banks.

A case in which the substitution of a new name would be unnecessary and objectionable merely by multiplying the number of names already too many, is that of *Chrysso splendida* Banks, 1898, which is a *Theridion*, while the *Theridion splendidum* Taczanowski, 1873, is a *Theridiosoma*. They stand much better as *Theridion splendidum* Banks and *Theridiosoma splendidum* Taczanowski. With all these limitations a number of new names had to be created to avoid true homonymy. They will be found mentioned in both parts of the catalogue.

The synonymy of old names is largely a matter of opinion. Wherever possible I adopted the synonymy laid down in the latest works of Peckham, Chamberlin, Crosby, Emerton and to some extent of Banks, although the last author has often placed the same species under different genera without giving either the reason for it, or a detailed description of the specimens in his possession. Two of Mr. Banks's own specimens which he was not able to identify and in consequence left without a name, have been given new names by Strand. These are *Ctenus* sp.? Banks from Porto Rico, and *Gonglydium* sp.? Banks from Alaska. In the latter case Strand has not only given the spider a new name, but has also placed it under another genus, thus making of it *Oedothorax banksi* Strand. This way of multiplying names without sufficient reason is very objectionable. Once these names were published, I was obliged to accept them in this catalogue, but I condemn most emphatically such a method of christening without the slightest acquaintance with and in the absence of the godchild.

A number of names had to be omitted entirely from both lists as being invalid. They are chiefly the names proposed by Marx for new nearctic species which he was never able to describe owing to his untimely death. The specimens in question have meanwhile been lost, the names are therefore without any value and may be used eventually for other new species. Simon mentions some new species which he has subsequently neglected to describe owing to some oversight. Since the corresponding specimens probably still exist in the Paris collection, these names will be found in the third part of the catalogue, where will be also found a few names published by other authors without any description or figure. A regrettable omission from my catalogue is the majority of the species of Holmberg, described by him in his first paper which I was not able to find in this country. An attempt to procure it from Argentina, where it was published, also failed. These species are also omitted from the lists of the Zoölogical Record, but are supposed to be largely synonyms of species better described by other authors. A few of them have been redescribed by Keyserling and Simon and will naturally be found in the catalogue.

The number of species described from the American continent and the adjacent islands is somewhere in the neighborhood of 6000. Some of these will undoubtedly be found to be synonyms, as was the case with so many others. After all we may safely suppose that the actual number of species inhabiting this continent is considerably, perhaps ten times greater. Especially the tropical countries of Central and South America will yield for a long time to come an inexhaustible amount of new forms and will greatly change our conception of the geographical distribution of this interesting group. As it is we still may recognize several regions. Probably the richest region is the equatorial belt merging gradually south into the subtropical and temperate zone of South America and north into the great tropical region comprising Venezuela, Colombia and Central America as far as the isthmus of Tehuantepec, the West Indies and extending even into Florida. The forms of the Mexican plateau are found in the southern states. The temperate North American region, comprising about 1200 known species, extends north into Canada and may be split into several smaller regions with the Mexican forms disappearing from it as we proceed northward into Texas and on the coasts into Louisiana and California. The nearctic region comprises few forms, the majority of which are identical or closely allied to the forms found in Iceland and Spitzbergen. Finally comes the Patagonian region with its interesting primitive forms not encountered anywhere else on this continent. A few spiders, like the poisonous *Latrodectus mactans*, are found all the way from New Hampshire to the Terra del Fuego. Some European species are as common in the United States

as in the old country and some, especially tropical forms, are cosmopolitan. Isolated faunas have not been studied sufficiently to deserve any special mention in this place, although the islands of the West Indies are so near this continent that it seems strange that they have not been studied more thoroughly in this respect. From the works of Simon on the spiders of Venezuela and of St. Vincent and from my own collection of spiders from Jamaica I draw the conclusion that Venezuelan forms, so common in St. Vincent, become more and more scarce as we proceed north and give way to new forms characteristic of the respective islands, while other forms begin to appear, which are more commonly met with in Mexico and Florida. But the œcology of the different species is still entirely untouched and it would be a useless undertaking to draw any further conclusions from the few data obtainable.

In conclusion I desire to express my sincerest thanks to the library staff of the New York Academy of Sciences and especially to Mr. I. B. Sniffin who has helped me during the more than two years that this work has been in progress, to correct wrong references in which the printed lists abound and to find papers the titles of which had been misquoted.

MONTCLAIR, N. J.

June 6, 1910.

PART I.

BIBLIOGRAPHY.

1. ABBOT, JOHN (THOMAS). Spiders of Georgia. Drawings and Notes in form of a manuscript in the British Museum.
2. ALBIN, ELEAZAR. A natural History of Spiders and other curious Insects. With 53 plates. London. 1736.
3. ANDREWS, E. A. Notes on the Fauna of Jamaica. *Johns Hopkins Univers. Circ.*, Vol. XI, 1892, p. 75.
4. ATKINSON, G. F. Descriptions of some new Trap-Door Spiders, their Nests and Food-habits. *Entomologica Americana*, Vol. II, 1886, pp. 109-117, 129-137.
5. ——— A new Trap-Door Spider. *American Naturalist*, Vol. XX, 1886, pp. 583-593.
6. AUDOUIN, J. V. Note sur la demeure d'une araignée maconne de la Nouvelle-Grenade. *Silbermann, Revue entomol.*, Vol. IV, 1836, pp. 108-111; *CR. Acad. Sc. Paris*, 1837, pp. 853-854.
7. ——— Ueber die südamerikanische Mauerspinne. *Dr. R. Froriep, Neue Notizen aus dem Gebiete der Natur und Heilkunde*, Vol. II, 1837, pp. 341-342.
8. ——— Note sur la demeure d'une araignée maconne, originaire de l'Amérique du Sud. *Annales des Sc. Natur.*, 2 sér., Zool., Vol. VII, 1837, pp. 227-231.
9. AUSSERER, ANTON. Beiträge zur Kenntniss der Arachniden-Familie der Territelariae Thorell. *Verhandl. k. k. zool. bot. Gesell. Wien*, Vol. XXI, 1871, pp. 117-224, pl. i.
10. ——— Neue Rad Spinnen. *Ibid.*, Vol. XXI, 1871, pp. 815-832, pl. v.
11. ——— Zweiter Beitrag zur Kenntniss der Arachniden-Familie der Territelariae Thorell. *Ibid.*, Vol. XXV, 1875, pp. 125-206, pl. v-vii.
12. BAKER, C. F. Michigan Araneæ. *Entomol. News Philadelphia*, Vol. V, 1894, pp. 163-164.
13. BANKS, NATHAN. On *Thalamia parietalis* Hentz. *Proc. Entom. Soc. Washington*, Vol. II, 1890, p. 125.
14. ——— Notes on some Spiders described by Hentz. *Entomol. News Philadelphia*, Vol. II, 1891, pp. 84-87.
15. ——— Synonymical Notes in Spiders. *Ibid.*, Vol. II, 1891, p. 193.
16. ——— Notes on Dysderidæ of the United States. *Canad. Entomol.*, Vol. XXIII, 1891, pp. 207-209.

17. BANKS, NATHAN. The Spider Fauna of Upper Lake, Cayuga Basin. *Proc. Acad. Philadelphia*, 1892, pp. 11-81, pl. i-v.
18. ——— Our Atypidæ and Theraphosidæ. *Entomol. News Philadelphia*, Vol. III, 1892, pp. 147-150.
19. ——— A Classification of North American Spiders. *Canad. Entomol.*, Vol. XXIV, 1892.
20. ——— On *Prodidomus rufus* Hentz. *Proc. Entom. Soc. Washington*, Vol. II, 1892, pp. 259-261, fig. 12.
21. ——— New North American Spiders and Mites. *Trans. Amer. Entom. Soc.*, Vol. XXIII, 1893, pp. 57-77.
22. ——— Notes on Spiders. *Journal New York Entom. Soc.*, Vol. I, 1893, pp. 123-134.
23. ——— Notes on *Larinia* and *Cercidia*. *Entom. News Philadelphia*, Vol. V, 1894, pp. 8-9.
24. ——— Two Families of Spiders new to the United States. *Ibid.*, Vol. V, 1894, pp. 298-300.
25. ——— Some Missouri Spiders. *Ibid.*, Vol. VI, 1894, pp. 204-207.
26. ——— On the Lycosidæ of Colorado. *Journal New York Entom. Soc.*, Vol. II, 1894, pp. 49-52.
27. ——— The Genus *Oxyptila*. *Psyche*, Vol. VII, 1895, pp. 241-244.
28. ——— The Arachnida of Colorado. *Annals New York Acad. Sc.*, Vol. VIII, 1895, pp. 417-434.
29. ——— A list of the Spiders of Long Island, N. Y., with descriptions of new species. *Journal New York Entom. Soc.*, Vol. III, 1895, pp. 76-93.
30. ——— Some New Attidæ. *Canad. Entomol.*, Vol. XXVII, 1895, pp. 96-102.
31. ——— A few new Spiders. *Ibid.*, Vol. XXVIII, 1896, pp. 62-65.
32. ——— New Californian Spiders. *Journal New York Entom. Soc.*, Vol. IV, 1896, pp. 88-91.
33. ——— Additions to the List of Long Island Spiders. *Ibid.*, Vol. IV, 1896, pp. 190-192.
34. ——— Arachnida of the Indiana Caves. In: Blatchley, Report Indiana Geol. Survey, Vol. XXI, 1896, p. 203.
35. ——— Arachnida. In: Reports upon the Insects, Spiders, Mites and Myriopods collected, etc. . . on the Commander Islands. Edited by W. H. Ashmead. Report of Fur-Seal Investigations 1896-1897, Part IV, Appendix C, pp. 347-348.
36. ——— Descriptions of new Spiders. *Canad. Entomol.*, Vol. XXIX, 1897, pp. 193-197.
37. ——— Arachnida from the Malaspina Glacier, Alaska. *Entom. News Philadelphia*, Vol. IX, 1898, p. 16.

38. BANKS, NATHAN. Concerning the names of some common Spiders. *Ibid.*, Vol. IX, 1898, p. 141.
39. ——— Some new Spiders. *Canad. Entomol.*, Vol. XXX, 1898, pp. 185-188.
40. ——— Arachnida from Baja California and other parts of Mexico. *Proc. California Acad. Sc.*, 3 ser., Vol. I, pp. 205-308, pl. xiii-xvii.
41. ——— Some Spiders from Northern Louisiana. *Proc. Entom. Soc. Washington*, Vol. IV, 1899, pp. 188-195.
42. ——— A list of works on North American Entomology. *Bullet. U. S. Dep. of Agric., Entom.*, No. 24, 1900.
43. ——— New North American Spiders. *Canad. Entomol.*, Vol. XXXII, 1900, pp. 96-102.
44. ——— Arachnida of the Expedition. Papers from the Harriman Alaska Expedition. *Proc. Washington Acad. Sc.*, Vol. II, 1900, pp. 477-486, pl. xxix.
45. ——— Some Arachnida from Alabama. *Proc. Acad. Philadelphia*, Vol. LII, 1900, pp. 529-543.
46. ——— Some Spiders and other Arachnida from Southern Arizona. *Proc. U. S. National Museum*, Vol. XXIII, 1901, pp. 581-590, pl. xxii.
47. ——— Some Spiders and other Arachnida from Porto Rico. *Ibid.*, Vol. XXIV, 1901, pp. 217-227, pl. xv.
48. ——— A list of Spiders collected in Arizona by Messrs. Schwarz and Barber. *Ibid.*, Vol. XXV, 1901, pp. 211-221, pl. vii.
49. ——— Some Arachnida from New Mexico. *Proc. Acad. Philadelphia*, Vol. LIII, 1901, pp. 568-597, pl. xxxiii.
50. ——— Notes on some Spiders of Walckenaer, Koch and others. *Journal New York Entom. Soc.*, Vol. IX, 1901, pp. 182-189.
51. ——— Description of a new cave Spider. Ulrich, C. J., A contribution to the subterranean Fauna of Texas. *Trans. Amer. Microscop. Soc.*, Vol. XXIII, 1902, p. 97.
52. ——— Arachnida, in: Papers from the Hopkins Stanford Galapagos Expedition 1898-1899. VII. Entomol. Res. (6). With 3 plates. *Proc. Washington Acad. Sc.*, Vol. IV, 1902, pp. 49-80.
53. ——— Some Spiders and Mites from the Bermuda Islands. *Trans. Connecticut Acad. Sc.*, Vol. XI, 1902, pp. 267-275.
54. ——— A List of Arachnida from Hayti, with Descriptions of New Species. *Proc. Acad. Philadelphia*, Vol. LV, 1903, pp. 340-345, pl. xv.
55. ——— New Genera and Species of Nearctic Spiders. *Journal New York Entom. Soc.*, Vol. XII, 1904, pp. 109-110, pl. v-vi.
56. ——— Some Arachnida from California. *Proc. California Acad. Sc.*, 3 ser., Vol. III, 1904, pp. 331-374, pl. xxxviii-xli.

57. BANKS, NATHAN. The Arachnida of Florida. *Proc. Acad. Philadelphia*, 1904, pp. 120-147, pl. vii-viii.
58. ——— Arachnids from Cocos Island. *Proc. Entom. Soc. Washington*, Vol. VII, 1905, pp. 20-21.
59. ——— Families and Genera of Areneidea. Synopses of North American Invertebrates. No. XX. *American Naturalist*, Vol. XXXIX, 1905.
60. ——— Descriptions of New American Spiders. *Proc. Entom. Soc. Washington*, Vol. VII, 1905, pp. 94-100, pl. ii.
61. ——— Arachnida from the Bahamas. *Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.*, Vol. XXII, 1906, pp. 185-189.
62. ——— A Preliminary List of the Arachnida of Indiana, with Keys to Families and Genera of Spiders. 31st Annual Report of the Dep. of Geology and Natural Resources of Indiana, 1906. Indianapolis, 1907, pp. 715-747.
63. ——— New Species of Theridiidae. *Canad. Entomol.*, Vol. XL, 1908, pp. 205-208.
64. ——— Arachnida from Costa Rica. *Proc. Acad. Philadelphia*, 1909, pp. 194-234, pl. v-vi.
65. ——— Catalogue of Nearctic Spiders. *Bull. U. S. Nat. Museum*, No. 72, 1910, pp. 1-80.
66. BANTA, ARTHUR M. The Fauna of Mayfield's Cave. Carnegie Instit. Washington. Publication No. 67. 1902. Araneidea, pp. 59-67.
67. BAYERN, THERESE PRINZESSIN VON. In Süd Amerika gesammelte Myriapoden und Arachnoideen. *Zool. Anzeiger*, Vol. XXIII, 1900, pp. 279-286.
68. BECKER, LÉON. Diagnoses de quelques Aranéides du Mexique. *Annales Soc. Entom. Belgique*, Vol. XXI, 1878, pp. 77-80, pl. ii.
69. ——— Description de la Tarentula Beckeri Keys. *CR. Soc. Entom. Belgique*, Vol. XXI, 1878, p. cclii.
70. ——— Sur un nouveau genre d'Avicularidae. *Ibid.*, Vol. XXI, 1878, p. celvi.
71. ——— Communications arachnologiques. Sur la Metriopelma Breyerii Becker. *Ibid.*, Vol. XXII, 1879, p. clxix.
72. ——— Descriptions d'Aranéides exotiques nouveaux. *Ibid.*, Vol. XXII, 1879, pp. cxl-cxlv.
73. ——— Diagnoses de nouvelles Aranéides Américaines. *Annales Soc. Entom. Belgique*, Vol. XXII, 1879, pp. 77-86, pl. i-ii.
74. ——— Diagnoses, without titles. *CR. Soc. Entom. Belgique*, Vol. XXV, 1881, pp. xlv-xlvii, 2 plates.
75. ——— Diagnoses de quelques Arachnides nouveaux. *Ibid.*, Vol. XXX, 1886, p. xxiii.
76. BELLEVOYE, AD. Description de quelques nouvelles espèces d'Arachnides. *Bull. Soc. Hist. Nat. Moselle. Metz.*, 1870, pp. 108-114.

77. BENEDEN, ED. VAN. Note sur un Cténide originaire du Brésil trouvé à Liége (*Isoctenus bicolor*). *Bull. Acad. R. Belgique* (2), Vol. XLIX, 1880, pp. 655-659.
78. BERG, CARLOS. Una Arana pescadora (*Diapontia Kochii* Keys). *Anal. Soc. Cientif. Argentina*, Vol. XV, p. 240; *Kosmos*, 7 Jahrgang, Vol. 13, p. 375.
79. ——— (*Epeira socialis* Holmb.) *Bollet. Acad. Cordova*, Vol. I, 1874, pp. 279-283.
80. BERGROTH, E. Some Arachnida from Washington State. *Entomol. News Philádelphia*, 1906, Vol. XVII, pp. 350.
81. BERTKAU, DR. PH. Verzeichniss der von Prof. Ed. van Beneden auf seiner . . . Reise nach Brasilien und La Plata i. J. 1872-1875 gesammelten Arachniden. *Mémoires couronnés et Mémoires des savants étrangers, publiés par l'Acad. R. Sc. Belgique*, Vol. XLIII, 1880, pp. 1-120, pl. i-ii.
82. BILIMEK, D. Fauna der Grotte Cacahuamilpa in Mexico. *Verhandl. k. k. zool. bot. Gesell. Wien*, Vol. XVII, 1867, pp. 905-907.
83. BLACKWALL, JOHN. The difference in the number of Eyes with which the Spiders are provided, etc. . . . *Trans. Linnean Soc. London*, Vol. XVIII, 1841, pp. 601-670.
84. ——— Notice of Spiders captured by Prof. Potter in Canada. *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 1 ser., Vol. XVII, 1846, pp. 30-44, 76-82.
85. ——— Descriptions of six newly discovered species and characters of a new genus of Araneidæ. *Ibid.*, 3 ser., Vol. I, 1858, pp. 426-434.
86. ——— Characters of a new genus and Descriptions of three recently discovered species of Araneidæ. *Ibid.*, 3 ser., Vol. II, 1858, pp. 331-334.
87. ——— Descriptions of several recently discovered Spiders. *Ibid.*, 3 ser., Vol. VIII, 1861, pp. 441-446.
88. ——— Descriptions of newly discovered Spiders, captured in Rio Janeiro by J. Gray and H. Clark. *Ibid.*, 3 ser., Vol. X, 1862, pp. 348-360, 421-439.
89. ——— (Continuation of above.) *Ibid.*, 3 ser., Vol. XI, 1863, pp. 29-45.
90. ——— Notes on Spiders, with Descriptions of several Species supposed to be new to Arachnologists. *Ibid.*, 3 ser., Vol. XX, 1867, pp. 202-212.
91. ——— Notice of several Species of Spiders supposed to be new or little known to Arachnologists. *Ibid.*, 4 ser., Vol. II, 1868, pp. 403-410.
92. ——— Notice of Spiders captured by Miss Hunter in Montreal, Upper Canada. *Ibid.*, 4 ser., Vol. VIII, 1871, pp. 429-436.
93. ——— A History of the Spiders of Great Britain and Ireland. Part I, 1861, pp. 1-173, pl. i-xii. London. Part II, 1864, pp. 175-384, pl. xiii-xxix. London. Published for the Ray Society.
94. BOERIS, G. Arachnidi raccolti nel Sud-America dal Dot. Vinc. Ragazzi. *Atti Soc. Mod. Mem.*, 3 ser., Vol. VIII, 1889, pp. 123-135.
95. BRITCHER, HORACE W. The Spiders of Onondaga County.

96. BROWN, PATRICK. The civil and natural history of Jamaica. 3 Parts, with 50 copperplates. First edition, London, 1756. Second edition, London, 1789.
97. BRYANT, ELISABETH B. List of the Araneida of New England. Fauna of New England. No. 9. *Occas. Pap. Boston Soc. Nat. Hist.*, Vol. VII, 1908.
98. BUTLER, A. G. A List of Spiders of the Genus *Acrosoma*, with Descriptions of New Species. *Proc. Zool. Soc. London*, 1873, pp. 420-429.
99. ——— A monographic List of the Species of *Gasteracantha*. *Trans. Entom. Soc. London*, 1873, pp. 153-180, pl. iv.
100. ——— Account of the Zoological Collection made during the visit of H. M. S. "Peterel" to the Galapagos Islands. Arachnida. *Proc. Zool. Soc. London*, 1877, pp. 75-77.
101. CAMBRIDGE, OCTAVIUS PICKARD. Descriptions and sketches of some new species of Araneida with characters of a new genus. *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 4 ser., 1869, Vol. III, pp. 52-74, pl. iv-vi.
102. ——— Monograph of the genus *Idiops*, including descriptions of several species new to science. *Proc. Zool. Soc. London*, 1870, pp. 101-108, pl. viii.
103. ——— Supplementary notice on the genus *Idiops*. *Ibid.*, 1870, pp. 152-157, pl. viii.
104. ——— On some new genera and species of Araneida. *Ibid.*, 1870, pp. 728-747, pl. xlv.
105. ——— Notes on some Arachnida collected by Cuthbert Collingwood Esq., M. D., during rambles in the China Sea, etc. *Ibid.*, 1871, pp. 617-622, pl. xlix.
106. ——— On some new genera and Species of Araneida. *Ibid.*, 1873, pp. 112-129, pl. xii-xiv.
107. ——— On some new Species of Drassides. *Ibid.*, 1874, pp. 370-419, pl. li-lii.
108. ——— On some new Species of *Erigone* from North America. *Ibid.*, 1874, pp. 428-442, pl. lv.
109. ——— On some new Genera and Species of Araneida. *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 4 ser., Vol. XIV, 1874, pp. 167-182, pl. xvii.
110. ——— On some New Species of *Erigone* from North America. *Proc. Zool. Soc. London*, 1875, pp. 393-405, pl. xlv.
111. ——— On some new Species of Araneida, with characters of two new genera, and some remarks on the families of Podophthalmides and Dinopides. *Ibid.*, 1877, pp. 557-578, pl. xlvi-xlvii.
112. ——— On some new Genera and Species of Araneida. *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 4 ser., Vol. XIX, 1877, pp. 26-39, pl. vi-vii.
113. ——— On some new and little known Spiders from the Arctic Regions. *Ibid.*, 4 ser., Vol. XX, 1877, pp. 273-285, pl. viii.

114. CAMBRIDGE, OCTAVIUS PICKARD. On a new Genus and Species of Spiders of the Family Salticidæ. *Proc. Zool. Soc. London*, 1879, pp. 119-121, fig. 1-3.
115. ——— On some new and little known species of Araneidea with remarks on the genus *Gasteracantha*. *Ibid.*, 1879, pp. 279-293, pl. xxvi-xxvii.
116. ——— On some new and little known Spiders of the Genus *Argyroides*. *Ibid.*, 1880, pp. 320-342, pl. xxviii-xxx.
117. ——— On a new Spider of the Family Theraphosidæ. *Ibid.*, 1881, pp. 682-685, pl. lx.
118. ——— On some New Genera and Species of Araneidea. *Ibid.*, 1881, pp. 765-775, pl. lxvi.
119. ——— On some Spiders from Newfoundland. *Proc. Phys. Soc. Edinburgh*, Vol. VI, 1881, pp. 112-115.
120. ——— On new Genera and Species of Araneidea. *Proc. Zool. Soc. London*, 1882, pp. 423-442, pl. xxix-xxxi.
121. ——— On some New Genera and Species of Spiders. *Ibid.*, 1883, pp. 352-365, pl. xxxvi-xxxvii.
122. ——— On a new Trap-Door Spider from Brazil. *Ibid.*, 1889, pp. 250-252, fig. 1-5.
123. ——— On some new Species and two new Genera of Araneidea. *Ibid.*, 1890, pp. 620-628, pl. liii.
124. ——— On some new and little known Spiders. *Ibid.*, 1896, pp. 1006-1012, pl. lii.
125. ——— On some new Species of Exotic Araneidea. *Ibid.*, 1899, pp. 518-532, pl. xxix-xxx.
126. ——— Arachnida-Araneidea. Vol. I, 1889-1902, pp. xv + 317, 39 colored plates. In: *Biologia Centrali-Americana*, published by Dulau & Co., London.
127. CAMBRIDGE, FREDERICK PICKARD. On the Theraphosidæ of the Lower Amazons: being an account of the new genera and species of this Group of Spiders discovered during the Expedition of the Steamship "Faraday" up the River Amazons. *Proc. Zool. Soc. London*, 1896, pp. 716-766, pl. xxxiii-xxxv.
128. ——— On Cteniform Spiders from the Lower Amazons and other regions of North and South America, with a list of all known Species of these groups hitherto recorded from the New World. *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 6 ser., Vol. XIX, 1897, pp. 52-106, pl. iii-iv.
129. ——— On some Spiders from Chili and Peru collected by Dr. Plate of Berlin. *Journal Linnean Soc. London*, Vol. XXVII, 1898, pp. 15-22, pl. ii.
130. ——— On New Species of Spiders from Trinidad, West Indies. *Proc. Zool. Soc. London*, 1898, pp. 890-900, pl. liv.

131. CAMBRIDGE, OCTAVIUS PICKARD. On a collection of Spiders from the Bahama Islands made by J. L. Bonhote, Esq., with characters of a new genus and species of Mygalomorphæ. *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 7 ser., Vol. VII, 1901, pp. 322-332, pl. vii.
132. ——— A Revision of the Genera of the Aranæ or Spiders with reference to their Type Species. *Ibid.*, 7 ser., Vol. VII, 1901, pp. 51-65.
133. ——— A Revision of the Genera of the Aranæ or Spiders with reference to their Type Species. *Ibid.*, 7 ser., Vol. VIII, 1901, pp. 403-414.
134. ——— A Revision of the Genera of the Aranæ or Spiders with reference to their Type Species. *Ibid.*, 7 ser., Vol. IX, 1902, pp. 5-20.
135. ——— New Species of Spiders belonging to the Genus Ctenus. *Ibid.*, 7 ser., Vol. IX, 1902, pp. 401-415, pl. vii.
136. ——— On the Genus Latrodectus Walck. *Ibid.*, 7 ser., Vol. X, 1902, pp. 38-40.
137. ——— On the Spiders of the Genus Latrodectus, Walckenaer. *Proc. Zool. Soc. London*, 1902, pp. 247-261, pl. xvi-xvii.
138. ——— On some new Species of Spiders belonging to the Families Pisauridæ and Senoculidæ. *Ibid.*, 1903, pp. 151-168, pl. xiv-xv.
139. ——— A Revision of the Genera of the Aranæ or Spiders with reference to their Type Species. *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 7 ser., Vol. XI, 1903, pp. 32-51.
140. ——— A Revision of the Genera of the Aranæ or Spiders with reference to their Type Species. *Ibid.*, 7 ser., Vol. XII, 1903, pp. 481-495.
141. ——— Arachnida Areneidea and Opiliones. Vol. II, 1897-1905, pp. xii + 610, 54 partly colored plates. In: *Biologia Centrali-Americana*, published by Dulau & Co., London.
142. CHAMBERLIN, RALPH V. Note on generic characters in the Lycosidæ. *Canad. Entomol.*, Vol. XXXVI, 1904, pp. 145-148, 173.
143. ——— Three new Lycosidæ. *Ibid.*, Vol. XXXVI, 1904, p. 286.
144. ——— Revision of North American Spiders of the Family Lycosidæ. *Proc. Acad. Philadelphia*, 1908, pp. 158-318, pl. viii-xxiii.
145. ——— The American Drapetisea. *Canad. Entomol.*, Vol. XLI, 1909, p. 368.
146. ——— Some synonyms in North American Lycosidæ. *Ibid.*, Vol. XLI, 1909, p. 376.
- 146a. ——— A New Lycosid from Nevada. *Entom. News Philadelphia*, 1910, Vol. XXI, pp. 1-4, pl. i.
147. CLERCK, CAROL. Aranei succiei, descriptionibus et figuris æn. illustrati, ad genera subalterna reducti, speciebus ultra LX determinati. Cum Tabulis æn. Col. VI. Holmiæ. 1757.
148. ——— Nomenclator extemporaneus rerum naturalium plantarum, insectorum, conchyliorum, secundum systema nature Linneum 8. Holmiæ. 1759.

149. COCKERELL, T. D. A. The Entomology of the Mid Alpine zone of Custer County, Colorado. *Trans. Amer. Entom. Soc.*, Vol. XX, 1890, pp. 305-370.
150. ——— *Xysticus versus Pterostichus*. *Entom. Monthly Mag.*, 1890, p. 191.
151. ——— A New Jamaica Spider. *Journal Instit. Jamaica*, Vol. I, 1893, p. 221.
152. ——— Additions to the Fauna and Flora of Jamaica. *Ibid.*, Vol. I, 1893, p. 260.
153. ——— A New Attid Spider from Jamaica. *Canad. Entomol.*, Vol. XXVI, 1894, p. 343.
154. ——— The Hunting Spider of the vine. *Entomologist*, Vol. XXVII, 1894, pp. 207-208.
155. ——— A new Attid Spider. *Canad. Entomol.*, Vol. XXIX, 1897, p. 223.
156. COMSTOCK, J. H. A classification of North American Spiders. New York, 1903.
157. COOLIDGE, K. R. The Araneina of Santa Clara County, California. *Canad. Entomol.*, Vol. XXXIX, 1907, pp. 374-376.
- 157a. ——— A New Thomisid. *Entom. News Philadelphia*, 1909, Vol. XX, pp. 243, 244.
158. CRAGIN, F. W. First Contribution to the knowledge of the Arachnida of Kansas. *Bull. Washburn College*, Vol. I, 1885, pp. 145-146.
159. CROSBY, C. R. The spiders of the Rochport Cave, Mo. *Canad. Entomol.*, Vol. XXXVII, 1905, pp. 367-369.
160. ——— A catalogue of the Erigoneæ of North America with notes and descriptions of new species. *Proc. Acad. Philadelphia*, 1905, pp. 301-343, pl. xxviii-xxix.
161. ——— Two new species of Theridiidae. *Canad. Entomol.*, Vol. XXXVIII, 1906, pp. 308-310.
162. CURTIS, J. L. A new jumping Spider. *Zoe*, Vol. III, 1893, pp. 332-337.
163. ——— *Theridium inconstans* — A new spider. *Entomol. News Philadelphia*, Vol. VIII, 1897, pp. 91-94.
164. DAHL, FRIEDRICH. Ueber den Werth des Cribellums und Calamistrums für das System der Spinnen und eine Uebersicht der Zoropsiden. *Sitz-Ber. Gesell. naturf. Freunde Berlin*, 1901, pp. 177-199, fig. 1-6.
165. ——— Nachtrag zur Uebersicht der Zoropsiden. *Ibid.*, 1901, pp. 245-255.
166. ——— Ueber abgebrochene Copulationsorgane, etc. . . mit einer Uebersicht der Latrodectus-Arten. *Ibid.*, 1902, pp. 36-45, fig. 1-3.
167. ——— Das System der Araneen. *Zool. Anzeiger*, Vol. XXIX, 1905, pp. 614-619.
168. ——— *Synæma marlothi*, eine neue Laterigraden-Art und ihre Stellung im System. *Mitteil. Zool. Museum Berlin*, Vol. III, 1907, pp. 371-395.

169. DE GEER, CHARLES BARON DE. Mémoire pour servir à l'histoire des insectes. Vol. VII. 1778.
170. DIGUET, LÉON. Sur l'Araignée Mosquero. *CR. Acad. Sc. Paris*, Vol. CXLVIII, 1909, p. 735.
171. DUFOUR, LÉON. Description de cinq Arachnides nouvelles. *Annales Générales Sc. Physiques*, Vol. IV, 1820, pp. 198-208, pl. lxxvii.
172. ——— Description de la Mygale de Barthélemi. *Actes Soc. Linn. Bordeaux*, Vol. IX, 1837, pp. 34-43.
173. EIGENMANN, C. H. A contribution to the Fauna of the Caves of Texas. *Proc. Amer. Ass. Adv. Sc.*, Vol. XLIX, 1900, p. 230.
174. EMERTON, J. H. Notes on Spiders from Caves in Kentucky, Virginia and Indiana. *American Naturalist*, Vol. IX, 1875, pp. 278-281, pl. i.
175. ——— Spiders Common to New England and Europe. *Psyche*, Vol. I, 1876, pp. 129-131.
176. ——— A comparison of the Spiders of Europe and North America. *Proc. Boston Soc. Nat. Hist.*, Vol. XIX, 1877, pp. 68-72.
177. ——— Descriptions of two new Spiders from Colorado. *Bull. U. S. Geol. Survey*, Vol. III, 1877, p. 528.
178. ——— New England Spiders of the Family Therididæ. *Trans. Conn. Acad. Sc.*, Vol. VI, 1882, pp. 1-86, pl. i-xxiv.
179. ——— New England Spiders of the Family Epeiridæ. *Ibid.*, Vol. VI, 1884, pp. 295-342, pl. xxxiii-xl.
180. ——— New England Lycosidæ. *Ibid.*, Vol. VI, 1885, pp. 481-505, pl. xlv-xlix.
181. ——— New England Spiders of the Family Ciniñonidæ. *Ibid.*, Vol. VII, 1888, pp. 443-458, pl. ix-xi.
182. ——— New England Spiders of the Families Drassidæ, Agalenidæ and Dysderidæ. *Ibid.*, Vol. VIII, 1889, pp. 166-206, pl. iii-viii.
183. ——— New England Spiders of the Family Attidæ. *Ibid.*, Vol. VIII, 1891, pp. 220-252, pl. xvi-xxi.
184. ——— New England Spiders of the Family Thomisidæ. *Ibid.*, Vol. VIII, 1892, pp. 359-381, pl. xxviii-xxxii.
185. ——— Canadian Spiders. *Ibid.*, Vol. IX, 1894, pp. 400-429, pl. i-iv.
186. ——— The Common Spiders of the United States. 1902, pp. xviii + 225. With 501 figures. Published by Ginn & Co., Boston.
187. ——— Supplement to the New England Spiders. *Trans. Conn. Acad. Sc.*, Vol. XIV, 1909, pp. 171-236, pl. i-xii.
188. FABRICIUS, JOH. CHRIST. Systema entomologicæ sistens insectorum classes, ordines, genera, species, etc. . . . 1775.
- 188a. ——— Species insectorum exhibentes eorum differentias, synonyma etc. Vol. I. 1781. Aranea, pp. 536-547.

- 188b. FABRICIUS, JOH. CHRIST. *Mantissa Insectorum sistens eorum species nuper detectas, etc.* Vol. I, 1787. Aranea, p. 342.
189. ——— *Entomologia systematica, emendata et aucta, etc.* 4 volumes, 1792-1794. Aranea, Vol. II, pp. 407-428.
- 189b. ——— *Supplementum entomologiæ systematicæ.* Hafniæ. 1798.
190. FABRICIUS, OTTO. *Fauna Groenlandica.* Hafniæ et Lipsiæ. 1780.
191. FITCH, ASA. First Report on the noxious, beneficial and other insects of the State of New York. *Trans. New York State Agric. Soc.*, Vol. XIV, 1854, pp. 690-880.
192. ——— Second Report on the Noxious, beneficial and other insects of the State of New York. *Ibid.*, Vol. XV, 1855, pp. 409-559.
193. ——— Thirteenth Report on the Noxious insects. *Ibid.*, Vol. XXIX, 1869, pp. 495-565.
194. FOX, WM. H. New North American Species of the genus *Erigone*. *Proc. Entom. Soc. Washington*, Vol. II, 1891, pp. 44-46.
195. ——— A list of Spiders from Indiana. *Ibid.*, Vol. II, 1891, pp. 267-269.
196. GÉTAZ, A. *Fauna Aracnologica de Costa Rica.* *Ann. Instit. Costa Rica*, Vol. IV, 1891, pp. 103-106.
197. GIEBEL, C. G. Drei und Zwanzig neue und einige bekannte Spinnen der Halle'schen Sammlung. *Zeitschr. Gesamm. Naturwiss.*, Vol. XXI, 1863, pp. 306-327.
198. ——— Neue Spinne, *Nephila sexpunctata*, von Mendoza. *Ibid.*, Vol. XXX, 1867, p. 325.
199. ——— Ueber einige Spinnen aus Illinois. *Ibid.*, Vol. XXXIII, 1869, pp. 248-253.
200. GIRARD, CHARLES. Marcy's Report of the Exploration of the Red River of Louisiana. 1854. Pp. 262-263, pl. xvi.
201. GÖLDI, EMIL A. Araneologisches aus Brasilien. *Zool. Anzeiger*, Vol. X, 1887, p. 224.
202. ——— Zur Orientierung in der Spinnenfauna Brasiliens. *Mitteil. a. d. Osterlande. N. F. V.*, 1892, pp. 200-248.
203. ——— Estudos arachnologicos relativos ao Brasil. *Bolet. Museu Para*, Vol. I, 1894.
204. ——— Estudos arachnologicos relativos ao Brasil. *Ibid.*, Vol. II, 1898, pp. 418-429.
205. ——— *Epeiroides bahiensis* Keyserling, eine Dämmerungs Kreutzspinne Brasiliens. *Zool. Jahrb., Abt. System.*, Vol. XII, 1899, pp. 161-169, pl. ix.
206. GUÉRIN-MENEVILLE, F. E. Arachnides. Duperrey's Voyage autour du monde. Paris. Vol. II, Part 1, 1830, pp. 51-66.
207. ——— *Segestria ruficeps*. *Magazin de Zoologie*, 1832, Cl. VIII, pl. i.

208. GUÉRIN-MENEVILLE, F. E. Arachnides du Voyage de la Favorite. *Ibid.*, 8 Ann., 1838, pl. xvi-xvii.
209. ——— Gastéracanthes sculptées et de Feisthamel, nouvelles espèces d'Aranéides. *Revue Zool.*, Vol. II, 1839, p. 110.
210. ——— Iconographie du Règne Animal de G. Cuvier, etc. Paris. 7 Volumes. 1829-1844. (Vol. VI, Arachnides, etc.)
211. HAHN, C. W. Monographia Araneorum. 8 Hefte. 1821-1833.
212. ——— Die Arachniden getreu nach der Natur abgebildet und beschrieben. Vol. I, 1831; Vol. II, 1834. (After the death of Hahn continued by C. Koch).
213. HANCOCK, J. L. The castle-building spider. *Entomol. News Philadelphia*, Vol. X, 1899, pp. 23-29.
214. HARRINGTON, W. H. Ottawa Spiders. *Ottawa Naturalist*, Vol. X, 1896.
215. HARTMANN, CARL. Variability in the Number of teeth on the claws of adult spiders, showing their unreliability for systematic description. *Biological Bulletin*, Vol. VI, 1904, pp. 191-197.
216. HASSELT, A. W. M. VAN. Studii over de z. g. Curacao Oranje-Spinn. *Tijdschr. voor Entomol.*, Vol. III, 1860, pp. 62, pl. v.
217. ——— Etudes sur le genre Nops. *Ibid.*, Vol. XXX, 1887, pp. 67-86, pl. vi.
218. ——— Araneæ exoticæ quas collegit pro Museo Lugdunensi J. R. H. Neervoort van de Poll insulis Curacao, Bonaire et Aruba. *Ibid.*, Vol. XXX, 1887, pp. 227-244.
219. ——— Araneæ exoticæ quas collegit pro Museo Lugdunensi Dr. H. Ten Kate Jr. in Guiana Hollandica. *Ibid.*, Vol. XXXI, 1888, pp. 165-200, pl. v-vi.
220. HENTZ, NICHOLAS MARCELLUS. A notice concerning the Spider whose web is used in Medicine (*Tegenaria medicinalis*). *Journal Philadelphia Acad. Nat. Sc.*, Vol. II, 1821, pp. 53-55.
221. ——— On North American Spiders. *Amer. Journal Sci. & Arts (Silliman's)*, Vol. XXI, 1832, pp. 99-152.
222. ——— Enumeration of Spiders of the United States. In: Hitchcock's Report on the Geology, etc., of Massachusetts. 1833, p. 564.
223. ——— List of Spiders of the United States. *Ibid.*, Second edition. 1835.
224. ——— Description of an American Spider (*Spermophora meridionalis*), constituting a new subgenus of the Tribe Inaequitelac, Latreille. *Amer. Journal Sci. & Arts (Silliman's)*, Vol. XLI, pp. 115-117.
225. ——— Species of Mygalæ of the United States. *Proc. Boston Soc. Nat. Hist.*, Vol. I, 1841, pp. 41-42.
226. ——— Descriptions and Figures of the Araneids of the United States. *Journal Boston Soc. Nat. Hist.*, Vol. IV, 1842, pp. 54-57, pl. vii.

227. HENTZ, NICHOLAS MARCELLUS. (Continuation.) *Ibid.*, Vol. IV, 1842, pp. 223-231, pl. viii.
228. ——— (Continuation.) *Ibid.*, Vol. IV, 1844, pp. 386-396, pl. xvii-xix.
229. ——— (Continuation.) *Ibid.*, Vol. V, 1845, pp. 189-202, pl. xvi-xvii.
230. ——— (Continuation.) *Ibid.*, Vol. V, 1846, pp. 352-369, pl. xxi-xxii.
231. ——— (Continuation.) *Ibid.*, Vol. V, 1847, pp. 444-478, pl. xxiii-xxiv, and xxx-xxxi.
232. ——— (Continuation.) *Ibid.*, Vol. VI, 1850, pp. 18-35, pl. iii-iv.
233. ——— (Conclusion.) *Ibid.*, Vol. VI, 1850, pp. 271-295, pl. ix-x.
234. ——— Supplement to the Descriptions and Figures of the Araneids of the United States. (After the death of Hentz edited by Samuel H. Seudder.) *Ibid.*, Vol. XI, 1868, pp. 103-141, pl. i-ii.
235. ——— The Spiders of the United States. A collection of the arachnological writings of N. M. Hentz, edited by Edward Burgess, with notes and descriptions by James H. Emerton. *Oceas. Papers Boston Soc. Nat. Hist.*, Vol. II, 1875, pp. xiii + 171, pl. i-xxi. (The last two plates by Emerton.)
236. HERRERA, A. L. Animales reconocidos en la Cueva de Cacahuamilpa. *Mem. Soc. Ant. Alzate*, Vol. V, 1891, pp. 218-220, pl. iii.
237. HOLMBERG, E. L. Descriptions et notices d'Arachnides de la Republique Argentine. *Periodico Zoologico Soc. Entom. Argentina*, Vol. I, 1875, pp. 282-302, pl. vi.
238. ——— Aracnidos Argentinos. *Anales de Agric. de la Rep. Argentina*, Vol. IV, 1876, pp.
(This paper, containing a brief description of 97 mostly new species, is not known to me. None of the United States libraries has a copy of it.)
239. ——— Generos y especies de Aracnidos argentinos nuevos ó poco conocidos. *Anales de la Soc. Cientifica Argentina*, Vol. XI, 1881, pp. 125-133; 169-177; 270-278, pl. i.
240. ——— Aracnidos. In: Informe oficial de la comision cientifica agregada al Estado Mayor General de la Expedition al Rio Negro (Patagonia) etc. . . . bajo las ordenes del General D. Julio A. Roca. Entrega I. Zoologia, 1881, pp. 117-164, pl. iii-iv. Buenos Ayres. Imprenta de Ostwald y Martinez, calle Florida. (Ouvrage distribué par l'Acad. Nat. des Sciences résidant à Cordoba, Républ. Argentine).
241. ——— Observations à propos du Sous-ordres des Araignées Territiales, spécialement du genre Nord-Américain Catadysas Hentz, et de la nouvelle famille Mecicobothrioidae. *Bolet. Acad. Nat. Argentina*, Vol. IV, 1882, pp. 153-174, pl. i.
242. ——— Neotherentes darwini, representante de una nueva familia de Citi-gradas. *Ibid.*, Vol. V, 1883, pp. 35-48.
243. ——— Generos y especies de Aracnidos Argentinos nuevos o poco conocidos. *Anales de la Soc. Cientifica Argentina*, Vol. XV, 1883, pp. 232-239.

244. HOLMBERG, E. L. Epeira socialis lijeros apuntes sobre esta curiosa arana y su tela. *Anales de Agric. de la Rep. Argentina*, Vol. II, 1874, p. 156.
245. KARSCH, F. Sieben neue Arachniden von St. Martha. *Stettiner Entom. Zeitschr.*, Vol. XL, 1879, pp. 106-109.
246. ——— West Africanische Arachniden gesammelt von Herrn Stabarzt Dr. Falkenstein. (Contains also the description of Phoneutria oculifera from Mexico). *Zeitschr. Gesamm. Naturwiss.*, 3 ser., Vol. IV, 1879, pp. 329-373.
247. ——— Arachnologische Beiträge. *Ibid.*, Vol. IV, 1879, pp. 534-562, pl. vii.
248. ——— Arachnologische Blätter. I. *Ibid.*, 3 ser., Vol. V, 1880, pp. 373-399.
249. ——— Zur Arachnidengattung Theraphosa Walck. *Ibid.*, 3 ser., Vol. V, 1880, p. 845.
250. ——— Araneologisches aus Süd-Amerika. *Berliner Entom. Zeit.*, Vol. XXX, 1886, pp. 92-93.
251. ——— Acrosoma Stübeli. *Ibid.*, Vol. XXX, 1886, p. 340.
252. KELLOG, U. S. Insects and Spiders of the Galapagos Islands. *Psyche*, Vol. IX, 1901, pp. 173-175.
253. KEYSERLING, Graf EUGEN. Beschreibungen neuer und wenig bekannter Arten aus der Familie Orbitelæ Latr. oder Epeiridæ Sund. *Sitz-Ber. der Isis zu Dresden*, 1863, pp. 63-71, pl. i-vii.
254. ——— Beiträge zur Kenntniss der Orbitelæ Latr. *Verhandl. k. k. zool. bot. Gesell. Wien*, Vol. XV, 1865, pp. 799-856, pl. xviii-xxi.
255. ——— Amerikanische Spinnenarten aus den Familien der Pholeidæ, Seyto-doidæ und Dysderoidæ. *Ibid.*, Vol. XXVII, 1877, pp. 205-234, pl. vii.
256. ——— Ueber amerikanische Spinnenarten der Unterordnung Citigradæ. *Ibid.*, Vol. XXVI, 1876, pp. 609-708, pl. vii-viii.
257. ——— Spinnen aus Uruguay und einigen anderen Gegenden Amerikas. *Ibid.*, Vol. XXVII, 1877, pp. 571-624, pl. xiv.
258. ——— Neue Spinnen aus Amerika. *Ibid.*, Vol. XXIX, 1879, pp. 293-350, pl. iv.
259. ——— Neue Spinnen aus Amerika. II, Folge. *Ibid.*, Vol. XXX, 1880, pp. 547-582, pl. xvi.
260. ——— Neue Spinnen aus Amerika. III. *Ibid.*, Vol. XXXI, 1881, pp. 269-314, pl. xi.
261. ——— Neue Spinnen aus Amerika. IV. *Ibid.*, Vol. XXXII, 1882, pp. 195-226, pl. xv.
262. ——— Neue Spinnen aus Amerika. V. *Ibid.*, Vol. XXXIII, 1883, pp. 649-684, pl. xxi.
263. ——— Neue Spinnen aus Amerika. VI. *Ibid.*, Vol. XXXIV, 1884, pp. 489-534, pl. xiii.

264. KEYSERLING, Graf EUGEN. Neue Spinnen aus Amerika. VII. *Ibid.*, Vol. XXXVII, 1887, pp. 421-490, pl. vi.
265. ——— Die Spinnen Amerikas. 4 Bände. 1880-1893. Nürnberg. Verlag von Bauer & Raspe. Vol. I.—Laterigradae. 1880, pp. 1-283, pl. i-viii. Vol. II.—Theridiidae. Part 1.—1884, pp. 1-222, pl. i-x. Part 2.—1886, pp. 1-295, pl. xi-xxi. Vol. III.—Brasilianische Spinnen. 1891, pp. 1-278, pl. i-x. Vol. IV.—Epeiridae. 1892, pp. viii + 377, pl. i-xix. (Vol. III and IV published by George Marx after the death of Keyserling.)
266. KIRBY. Capt. Parry's voyage for the discovery of a Northwest passage in 1819-1820. London. 1824. Appendix X.
267. KNOBEL, E. The Spiders of the Northern States. Boston. 1901. 54 pages with many figures. Knight & Millet, publishers.
268. KOCH, C. Die Arachniden getreu nach der Natur abgebildet und beschrieben. Vol. III-XVI, 1836-1848. (Continuation of the same work by Hahn.)
269. ——— Uebersicht des Arachniden-Systems. 5 Hefte. 1837-1850.
270. * KOCH, LUDWIG. Die Arachniden-Familie der Drassiden. 1866-1867. 352 pages and xiv plates.
271. ——— Die Arachniden Gattungen Amaurobius, Coelotes und Cybæus. *Abhandl. naturhist. Gesell. Nürnberg*, 1868, pp. 1-52, pl. i-ii.
272. ——— Arachniden. In: Die Zweite Deutsche Nordpolarfahrt, etc. Leipzig. 1874. II. Zoologie. Part 9, pp. 400-403, pl. i.
273. LATREILLE, P. A. Crustacés, Arachnides et Insectes. *Encyclopédie Méthodique*. Paris, 1789.
274. ——— Sur la famille des Araignées mineuses. *Bull. sci. Soc. Philom.*, Vol. I, 1798, p. 169.
275. ——— Histoire naturelle générale et particulière des Crustacés et des Insectes. Vol. I-XIV, 1792-1805. 374 plates. Paris.
276. ——— Araignée et Mygale. *Nouv. Diction. d'Hist. Natur.*, Vol. XXIV. 1804.
277. ——— Descriptions des Insectes d'Amérique équinoxiale. *Rec. d'Obs. de Zool.*, Vol. IV, 1809, p. 197.
278. ——— Considérations générales sur l'ordre naturel des animaux composant les class des Crustacés, des Arachnides et des Insectes. 1810.
279. ——— Les Crustacées, les Arachnides et les Insectes. *Cuvier's Règne Animal*, Vol. III, 1817.
280. ——— Notice sur un nouveau genre d'Aranéides (Myrmecium). *Annales Sci. Natur.*, Vol. III, 1824, pp. 23-27.
281. ——— Les Crustacées, les Arachnides et les Insectes distribués en familles naturelles. Vol. I-II. 1829. Paris.
282. ——— Cours d'Entomologie ou l'Histoire naturelle des Crustacés des Arachnides, des Myriapodes et des Insectes. 1831.

283. LATREILLE, P. A. Vues générales sur les Aranéides à quatre pneumobranches ou quadripulmonaires, suivies d'une notice de quelques espèces de Mygale inédites. *Nouv. Ann. du Muséum*, Vol. I, 1832, pp. 61-76.
284. LEACH, W. E. Zoological Miscellany, being descriptions of new and interesting animals. London. Vol. I, 1814; Vol. II, 1815; Vol. III, 1817.
285. LENZ, H. Grönländische Spinnen. *Bibliotheca Zoologica*. Heft 20, Lieferung 3, 1897, pp. 73-76.
286. LINNÆUS, CAROLUS, *Systema Naturæ*. Editio I. 1735.
287. ——— *Systema Naturæ*, sive regna naturæ systematice proposita per classes, ordines, genera et species. Editio X, reformata. 1758.
288. ——— *Systema Naturæ*, etc. Editio XII, reformata. 1766-1768.
289. LUCAS, H. Description de l'Epeira mexicana n. sp. *Magazin de Zoologie*, 1833, Cl. VIII, pl. iii.
290. ——— Description d'une espèce nouvelle d'Arachnide appartenant au genre Argyrope de M. Savigny. *Ann. Soc. Entom. France*, 1 sér., Vol. II, 1833, pp. 86-88, pl. i.
291. ——— Mémoire sur plusieurs Arachnides nouvelles appartenants au genre Atte de Walckenaer. *Ibid.*, 1 sér., Vol. II, 1833, pp. 476-482.
292. ——— Mémoire sur un nouveau genre d'Aranéide de l'ordre des Pulmonaires. *Ibid.*, 1 sér., Vol. III, 1834, pp. 363-364, pl. i.
293. ——— Scytodes rufipes Lucas. *Magazin de Zoologie*, 1834, Cl. VIII, pl. vi.
294. ——— Quelques observations sur le genre Atypus et description d'une espèce nouvelle appartenant à ce genre. *Ann. Soc. Entom. France*, 1 sér., Vol. V, 1836, pp. 213-217, pl. v.
295. ——— Notice sur une nouvelle espèce d'Aranéide appartenant au genre Lycosa. *Ibid.*, 1 sér., Vol. V, 1836, pp. 521-526, pl. xv.
296. ——— Quelques observations sur la manière de pondre chez les Ixodes, et addition à un travail ayant pour titre: mémoire sur plusieurs Arachnides nouvelles appartenants au genre Atte de M. Walckenaer. *Ibid.*, 1 sér., Vol. V, 1836, pp. 629-634.
297. ——— Pachyloscelis Lucas. *Magazin de Zoologie*, 1836, Cl. VIII, pl. xiv.
298. ——— Observations sur les Aranéides du genre Pachyloscelis et Synonymie de ce genre. *Ann. Soc. Entom. France*, 1 sér., Vol. VI, 1837, pp. 369-392, pl. xiii.
299. ——— Histoire naturelle des Crustacées, des Arachnides et des Myriapodes. Paris. 1840.
300. ——— Sur une Aranéide du genre Actinopus. *Revue Zool.*, 1843, p. 318.
301. ——— Note sur une nouvelle espèce d'Aranéide appartenant au genre Scytodes de M. Walckenaer. *Ibid.*, 1844, p. 72.

302. LUCAS, H. Note sur une nouvelle espèce d'Aranéide. *Ann. Soc. Entom. France*, 2 sér., Vol. III, 1845, pp. 57-60, pl. i.
303. ——— Sur une nouvelle espèce d'Aranéide appartenant au genre Seytodes. *Ibid.*, 2 sér., Vol. III, 1845, p. 73, pl. i.
304. ——— Arachnides. In: Fr. de Castelnau, Expédition dans les parties centrales de l'Amérique du Sud, de Rio de Janeiro à Lima, et de Lima au Pará exécutée par ordre du gouvernement Français pendant les années 1844 à 1847 sous la direction de Francis de Castelnau. Paris. 1856.
305. ——— Arachnides. In: Ramon de Sagra, Histoire physique, politique et naturelle de l'île de Cuba. 1857.
306. ——— Note sur la Rétractilité ou la non-rétractilité des ongles des palpes dans les Aranéides du genre Mygale. *Ann. Soc. Entom. France*, 4 sér., Vol. III, 1863, pp. 118-120.
307. ——— Note sur une femelle de la Mygale bicolor. *Ibid.*, 4 sér., 1863, Vol. III, pp. 667-668.
308. ——— Quelques remarques sur les Aranéides Orbitèles de la Nouvelle Grenade, de Nossi-be, de Malacca etc. de M. Keyserling. *Ibid.*, 4 sér., Vol. III, 1863, p. 217.
309. McCook, HENRY C. On webs of new species of Spiders. *Proc. Acad. Philadelphia*, 1876, pp. 200-201.
310. ——— The Basilica Spider and her snare. *Ibid.*, 1878, p. 124-133, fig. 1-4.
311. ——— Note on the probable distribution of a spider by the Trade winds. *Ibid.*, 1878, pp. 136-147, fig. 2.
312. ——— On the Nest of a Lycosid Spider. *Proc. Amer. Entom. Soc.*, Vol. VII, 1879, p. xi, fig. 1-2.
313. ——— The snare of the Ray spider (*Epeira radiosa*) a new form of orb-web. *Proc. Acad. Philadelphia*, 1881, pp. 163-175.
314. ——— Notes on two new California Spiders. *Ibid.*, 1883, p. 276.
315. ——— Note on two new California Spiders and their nests. *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, Vol. XIII, 1884, pp. 229-232.
316. ——— How *Lycosa* fabricates her round cocoon. *Proc. Acad. Philadelphia*, 1884, p. 139.
317. ——— A spider that makes a spherical Mud-daub Cocoon. *Ibid.*, 1884, p. 153.
318. ——— Note on *Cyrtophora bifurea* n. sp. and her Cocoons. *Ibid.*, 1887, p. 342.
319. ——— Necessity for revising the Nomenclature of American Spiders. *Ibid.*, 1888, pp. 74-79.
320. ——— Descriptive notes of new American Species of Orbweaving Spiders. *Ibid.*, 1888, pp. 193-199.
321. ——— *Drexelia*, a new genus of Spiders. *Ibid.*, 1892, p. 127.

322. McCook, HENRY C. American Spiders and their spinning work. 3 volumes. 1889-1893. Published by the Author. Philadelphia. Vol. I, 1889, 372 pages and 354 figures. Vol. II, 1890, 480 pages, 401 figures and 5 colored plates. Vol. III, 1893, 284 pages, 98 figures and 30 colored plates.
323. MacLEAY, W. S. On the Natural History of two Annulose genera, viz. *Urania* of Fabricius and *Mygale* of Walckenaer. *Proc. Zool. Soc. London*, Vol. II, p. 10; *Trans. Zool. Soc. London*, Vol. I, p. 179.
324. ——— On some new Forms of Arachnida. *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 1 ser., Vol. II, 1839, pp. 1-14, pl. i-ii.
325. MARTYN, THOMAS. Aranei: or, the natural history of Spiders, etc. 2 volumes with 11 + 17 colored plates. London. 1793.
326. MARX, GEORGE. On some new tube constructing Spiders. *American Naturalist*, Vol. XV, 1881, pp. 393-396, fig. 1-6.
327. ——— Araneina. In: L. O. Howard. A list of the invertebrate Fauna of South Carolina. Resources of South Carolina. Charleston, 1883, Chapter XI.
328. ——— Description of *Gasteracantha rufospinosa*. *Entomolog. Amer.*, Vol. II, 1886, pp. 25-26.
329. ——— On a new and interesting spider from the United States. *Ibid.*, Vol. IV, 1888, pp. 160-162.
330. ——— New Species of Theraphosidæ. *Proc. Entom. Soc. Washington*, Vol. I, 1888, p. 116.
331. ——— On a new and interesting spider from the United States. *Ibid.*, Vol. I, 1889, p. 167.
332. ——— On the importance of the structural characters of *Hypochilus* in the classification of Spiders. *Ibid.*, Vol. I, 1889, p. 178.
333. ——— On a new species of Spider of the Genus *Dinopis* from the Southern United States. *Proc. Acad. Philadelphia*, 1889, pp. 341-343, pl. xi.
334. ——— Arachnida. In: Scientific Results of Explorations by the U. S. Fish Commission Steamer "Albatross." *Proc. U. S. National Museum*, 1889, pp. 211-216.
335. ——— A Contribution to the Knowledge of the Spider Fauna of the Bermuda Islands. *Proc. Acad. Philadelphia*, 1889, pp. 98-101, pl. iv.
336. ——— Catalogue of the described Araneæ of temperate North America. *Proc. U. S. National Museum*, Vol. XII, 1889, pp. 497-594.
337. ——— A contribution to the Knowledge of North American Spiders. *Proc. Entom. Soc. Washington*, Vol. II, 1891, pp. 1-10, pl. i.
338. ——— A contribution to the Study of the Spider Fauna of the Arctic Regions. *Ibid.*, Vol. II, 1892, p. 186.
339. ——— A List of the Araneæ of the District of Columbia. *Ibid.*, Vol. II, p. 148.

340. MOENKHAUS, W. J. Contribuicao para o conhecimento das aranhas de Sa, Paulo. *Da Revista do Museu Paulista*, Vol. III, 1898, pp. 77-112, pl. v.
341. MOGGIDGE, J. TRAHERNE. Harvesting Ants and Trap-door Spiders. London. 1874. Supplement, p. 260, pl. xv.
342. MOLINA, A. Saggio sulla storia naturale del Chili. Secunda edizione. 1810.
343. MONTGOMERY, THOMAS H., Jr. Descriptions of Lycosidæ and Oxyopidæ of Philadelphia and its vicinity. *Proc. Acad. Philadelphia*, 1902, pp. 534-592, pl. xxix-xxx.
344. ——— Supplementary Notes on Spiders of the Genera *Lycosa*, *Pardosa*, *Pirata* and *Dolomedes* from the Northeastern United States. *Ibid.*, 1903, pp. 645-655, pl. xxix.
345. ——— Descriptions of North American Araneæ of the Families Lycosidæ and Pisauridæ. *Ibid.*, 1904, pp. 261-323, pl. xviii-xx.
346. ——— Remarks on Prof. Chamberlin's Revision of North American Lycosidæ. *Ibid.*, 1908, pp. 513-515.
347. MÜLLER, PHIL. LUDW. STAT. Vollständigen Natursystems Supplements-und Registerband über alle 6 Theile oder Classen des Thierreichs. 1776.
348. NICOLET. Arachnides. In: Cl. Gay, *Historia phisica y politica de Chile*, Vol. III, 1849, pp. 322-541, pl. i-v.
349. OLIVIER, GUILL. ANT. Araignée. *Encyclopédie Méthodique*. 1791, pp. 173-240, pl. cclvi-cclxi.
350. PACKARD, A. S. The invertebrate Cave Fauna of Kentucky and adjoining States. *American Naturalist*, Vol. IX, 1875, pp. 274-278.
351. ——— List of the Spiders of Labrador. *Canad. Entomol.*, Vol. XX, 1888, p. 141.
352. PALISOT DE BEAUVAIS, AMBR. MARIE FRANC. JOS. Insectes recueillis en Afrique et en Amérique dans les royaumes d'Oware et de Benin, à Saint Domingue et dans les Etats Unis pendant les années 1786-1797. 15 livr. 1805-1821. Paris.
353. PALLAS, P. S. *Spicilegia Zoologica*. 1772.
354. PECKHAM, G. W. and E. G. Descriptions of new or little known Spiders of the family Attidæ from various parts of the United States of North America. 35 pages. 1883. Milwaukee, Wis.
355. ——— On some new genera and species of the family Attidæ from Madagascar and Central America. *Proc. Nat. Hist. Soc. Wisconsin*, 1885, pp. 23-42, pl. i.
356. ——— On some New Genera and Species of Attidæ from the eastern part of Guatemala. *Ibid.*, 1885, pp. 62-86, pl. ii.
357. ——— On the Genera of the Family Attidæ. *Proc. Wisconsin Acad. Sc.*
358. ——— Attidæ of North America. *Trans. Wisconsin Acad. Sc.*, Vol. VII, 1889, pp. 1-104, pl. i-vi.

359. PECKHAM, G. W. and E. G., and WM. H. WHEELER. Spiders of the Subfamily Lyssomanæ. *Ibid.*, Vol. VII, 1889, pp. 221-256, pl. xi-xii.
360. PECKHAM, G. W. and E. G. Ant-like Spiders of the Family Attidæ. *Occas. Papers Nat. Hist. Soc. Wisconsin*, Vol. II, 1892, pp. 1-83, pl. i-vii.
361. ——— On the Spiders of the Family Attidæ of the Island of St. Vincent. *Proc. Zool. Soc. London*, 1893, pp. 692-704, pl. lxi-lxii.
362. ——— Spiders of the Marptusa Group of the family Attidæ. *Occas. Papers Nat. Hist. Soc. Wisconsin*, Vol. II, 1894, pp. 85-141, pl. viii-xiv.
363. ——— Spiders of the Homalattus Group of the family Attidæ. *Ibid.*, Vol. II, 1895, pp. 159-178, pl. xv-xvi.
364. ——— Spiders of the Family Attidæ from Central America and Mexico. *Ibid.*, Vol. III, 1896, pp. 1-101, pl. i-vii.
365. ——— Pellenes and some other Genera of the Family Attidæ. *Bull. Wisconsin Nat. Hist. Soc. (new ser.)*, Vol. I, 1900, pp. 195-233, pl. i-ii.
366. ——— Spiders of the Phidippus group of the family Attidæ. *Trans. Wisconsin Acad. Sc.*, Vol. XIII, 1901, pp. 282-358, pl. xxiii-xxviii.
367. ——— On Spiders of the Family Attidæ found in Jamaica. *Proc. Zool. Soc. London*, 1901, pp. 6-16, pl. ii-iv.
- 367a. ——— Revision of the Attidæ of North America. *Trans. Wisconsin Acad. Sc.*, Vol. XVI, 1909, pp. 355-646, pl. xxix-li.
368. PERTY, M. Delectus animalium articulorum quas in itinere Brazil. ann. 1817 et 1820 colligerunt J. B. de Spix et F. P. Martius-Monachii. 1830-1834. *Arachnides*, pp. 191-200, pl. xxxviii-xxxix.
369. PETRUNKEVITCH, ALEXANDER. Contributions to our Knowledge of the Anatomy and Relationships of Spiders. *Ann. Entom. Soc. of America*, Vol. II, 1909, pp. 11-20, pl. iv.
370. ——— A trip to Southern Mexico for Spiders. *American Museum Journal*, Vol. IX, 1909, pp. 249-256.
371. ——— Some New or Little Known American Spiders. *Ann. New York Acad. Sc.*, Vol. XIX, 1910, pp. 205-224, pl. xxi-xxii.
372. POCKOCK, R. I. Description of a new Species of Tree Trap-door Spider from Trinidad. *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 6 ser., Vol. XI, 1893, pp. 407-409, pl. xix.
373. ——— Descriptions of two new Spiders obtained etc. . . in Demerara. *Ibid.*, 6 ser., Vol. XVI, 1895, pp. 139-143.
374. ——— Descriptions of new genera and species of Trap-door Spiders belonging to the group Trionychi. *Ibid.*, 6 ser., Vol. XVI, 1895, pp. 187-197, pl. v.
375. ——— Notes on the Identity of some of the Types of Mygalomorphæ in the Collection of the British Museum. *Ibid.*, 6 ser., Vol. XVI, 1895, pp. 223-230.

376. Pocock, R. I. A new Stridulating Theraphosid Spider from South America. *Ibid.*, 7 ser., Vol. III, 1899, pp. 347-349.
377. ——— Scorpions and Spiders. In: A. E. Fitzgerald, The Highest Andes. Appendix C. P. Gosse, Notes on the Natural History of the Aconcagua Valley. 1900. Pp. 356-360.
378. ——— Myriopoda and Arachnida. In: Report on a collection made by Messrs. F. V. McConnell and J. J. Quelch at Mount Roraima in British Guiana. *Trans. Linnean Soc. London*, 2 ser., Vol. VIII, 1900, pp. 64-71.
379. ——— Some new and old genera of the South American Aviculariidae. *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 7 ser., Vol. VIII, 1901, pp. 540-555.
380. ——— On the Geographical Distribution of Spiders of the Order Mygalomorphæ. *Proc. Zool. Soc. London*, 1903, pp. 340-368.
381. ——— On some genera and species of South American Aviculariidae. *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 7 ser., Vol. XI, 1903, pp. 81-115.
382. Renger, J. R. Ueber Spinnen Paraguay's. *Wiegmann's Archiv f. Naturg.*, Jahrg. 2, Vol. I, 1836, pp. 130-131.
383. Rivers, J. J. Description of the Nest of the Californian Turret-building Spider (*Atypoides riversii*) with some reference to allied species. *Zoe*, Vol. II, 1891, pp. 318-320.
384. Ross, James Clark. Zoology — Insects. In: Captain William E. Parry, Journal of a third voyage for the discovery of a North-west Passage, etc. . . . performed in the years 1824-1825. Philadelphia. 1826. Appendix, p. 188.
385. Rossi, F. W. Neue Arten von Arachniden des K. K. Museums. *Haidinger's Naturwissenschaftliche Abhandlungen*, Vol. I, 1847, pp. 11-19.
386. Rossikov, K. N. Jadovity pauk Kara-Kurt. (In Russian.) *Papers of the Bur. of Entomology, Dep. of Agric.*, Vol. V, 1904, pp. 1-232, pl. i-iv. St. Petersburg.
387. Ruthven, A. G. Spiders and Insects from the Porcupine Mountains and Isle Royal, Michigan. Michigan Rep. Geol. Survey. Lansing, 1905, pp. 100, 101.
388. Scheffer, T. W. A new genus of Spiders. *Canad. Entomol.*, Vol. XXXVI, 1904, p. 305, fig. 8.
389. ——— Four new Spiders from Kansas. *Entomol. News Philadelphia*, Vol. XV, 1904, pp. 257-260, pl. xvii.
- 389a. ——— List of Kansas spiders. *Industrialist*, 1904, Vol. XXX.
390. ——— List of Spiders in the Entomological Collection of the Kansas State University. *Kansas Univ. Sc. Bull.*, Vol. III, 1905.
- 390a. ——— Additions to List of Kansas Spiders. *Industrialist*, 1905, Vol. XXXI.
391. Scudder, S. H. The tube-constructing Ground Spider of Nantucket. *Psyche*, Vol. II, 1877, pp. 2-9.

392. SELLS, W. Notes respecting the nest of *Cteniza nidulans*. *Trans. Entom. Soc. London*, Vol. II, pp. 207-210.
393. SIMON, EUGÈNE. Histoire naturelle des Araignées (Aranéides). Paris. 1864. 540 pages with 208 figures. (First edition.)
394. ——— Histoire naturelle des Araignées. 2 Volumes. Paris. 1892-1903. (Second edition.) Vol. I, vii + 1084 pages with 1098 figures. 1892-1895. Vol. II, 1080 pages with 1122 figures. 1897-1903.
395. ——— Les Arachnides de France. 7 Volumes, Paris, 1874-1884. (Vol. VI, was never published.)
396. ——— Sur trois Araignées nouvelles. *Revue et Magazin de Zoologie*, 1867, pp. 15-24.
397. ——— Aranéides nouveaux ou peu connus du Midi de l'Europe. *Mémoires de la Soc. Royale des Sci. de Liège*, 2 sér., Vol. III, 1873, pp. 271-358.
398. ——— Diagnoses de nouvelles espèces d'Arachnides. *Ann. Soc. Entom. France*, 5 sér., Vol. VI, Bulletin, 1876, pp. lxxxvi-lxxxviii.
399. ——— Note sur les Epeiridae de la sous-famille Arcyinae. *CR. Soc. Entom. Belgique*, Vol. XXII, 1879, pp. lv-lx.
400. ——— Etude sur le genre *Labdacus* Cambr. *Bull. Soc. Zool. France*, Vol. V, 1880, pp. 152-156.
401. ——— Revision de la Famille des Sparassidae. *Actes Soc. Linnéenne de Bordeaux*, Vol. XXXIV, 1880, pp. 223-351.
402. ——— Note complémentaire sur la famille des Archæidae. *Ann. Mus. Genoa*, Vol. XX, 1883, pp. 373-380, figures 1-7.
403. ——— Etudes Arachnologiques. 14^e Mémoire. Matériaux pour servir a la Faune arachnologique des îles de l'Océan Atlantique. *Ann. Soc. Entom. France*, 6 sér., Vol. III, 1883, pp. 259-314.
404. ——— Arachnides recueillis par la mission du Cap Horn en 1882-1883. *Bull. Soc. Zool. France*, Vol. IX, 1884, pp. 117-144, pl. iii.
405. ——— Note sur le Groupe des Mecicobothria. *Ibid.*, Vol. IX, 1884, pp. 313-317.
406. ——— Note sur les Amaurobius de l'Amérique du Nord. *Ibid.*, Vol. IX, 1884, pp. 318-320.
407. ——— Description d'une espèce nouvelle du genre *Cryptothele* L. Koch. *CR. Soc. Entom. Belgique*, 3 sér., Vol. XXVIII, 1884, pp. 139-142.
408. ——— Note Synonymique sur le genre *Prodidomus* Hentz. *Ibid.*, 3 sér., Vol. XXVIII, 1884, p. cccii.
409. ——— Espèces et genre nouveau de la Famille des Thomisidae. *Actes Soc. Linnéenne de Bordeaux*, Vol. XL, 1886, pp. 167-187.
410. ——— Arachnides recueillis en 1882-1883 dans la Patagonie méridionale, de Santa Cruz a Punta Arena, par M. E. Lebrun, attaché comme naturalist a la mission du passage de Venus. *Bull. Soc. Zool. France*, Vol. XI, 1886, pp. 558-577.

411. SIMON, EUGÈNE. Descriptions de quelques espèces nouvelles de la famille des Agelenidæ. *C.R. Soc. Entom. Belgique*, Vol. XXX, 1886, p. lvi-lx.
412. ——— Note sur le Mico, araignée vénimeuse de Bolivie. *Ibid.*, Vol. XXX, 1886, p. clxviii.
413. ——— Espèces et genres nouveaux de la famille des Sparassidæ. *Bull. Soc. Zool. France*, Vol. XII, 1887, pp. 466-474.
414. ——— Révision des Aviculariidæ de la République de l'Ecuador. *Actes Soc. Linnéenne de Bordeaux*, Vol. XLII, 1887, pp. 398-405.
415. ——— Mission scientifique du Cap Horn. 1882-1883. Vol. VI. Zoologie. Arachnides, 1887, pp. E1-E42, pl. i-ii.
416. ——— Etudes Arachnologiques. 19^e Mémoire. XXVII. Arachnides recueillis à Assinie (Afrique occidentale). *Ann. Soc. Entom. France*, 6 sér., Vol. VII, 1887, pp. 261-276, footnote 2 on page 274.
417. ——— Observations sur les Arachnides. *Ibid.*, Bulletin, 6 sér., Vol. VII, 1887, pp. clxxv, clxxvi.
418. ——— Observations sur les Arachnides. *Ibid.*, Bulletin, 6 sér., Vol. VII, 1887, pp. exciii-exciv.
419. ——— Etudes Arachnologiques. 21^e Mémoire. XXIX. Descriptions d'espèces et de genres nouveaux de l'Amérique centrale et des Antilles. XXX. Descriptions de quelques Arachnides du Chili et Remarques synonymiques sur quelques-unes des espèces décrites par Nicolet. *Ibid.*, 6 sér., Vol. VIII, 1888, pp. 203-222.
420. ——— Arachnides recueillis au Greenland en 1888 par M. Ch. Rabot. *Bull. Soc. Zool. France*, Vol. XIV, 1889, pp. 289-291.
421. ——— Voyage de M. E. Simon au Venezuela. 4^e Mémoire. Arachnides. *Ann. Soc. Entom. France*, 6 sér., Vol. IX, 1889, pp. 169-220, pl. i-iii.
422. ——— Liste des espèces de la famille des Aviculariides qui habitent l'Amérique du Nord. Appendice. Liste des Aviculariides qui habitent le Mexique et l'Amérique centrale. *Actes Soc. Linnéenne de Bordeaux*, Vol. XLIV, 1890, pp. 307-339.
423. ——— Voyage de M. E. Simon au Venezuela. 11^e Mémoire. Observations biologiques sur les Arachnides. *Ann. Soc. Entom. France*, Vol. LX, 1891, pp. 5-14, pl. i-iv.
424. ——— Etudes Arachnologiques. 23^e Mémoire. (XXXVII). XXXVIII. Descriptions d'espèces et de genres nouveaux de la famille des Aviculariidæ. *Ibid.*, Vol. LX, 1891, pp. 300-312.
425. ——— On the Spiders of the Island of St. Vincent. Part I. *Proc. Zool. Soc. London*, 1891, pp. 549-575, pl. xlii.
426. ——— Descriptions de quelques arachnides du Costa-Rica, communiqués par M. A. Gétaz. *Bull. Soc. Zool. France*, Vol. XVI, 1891, pp. 109-112.
427. ——— Etudes Arachnologiques. 24^e Mémoire. XXXIX. Descriptions d'espèces et de genres nouveaux de la famille des Aviculariidæ. Suite (2). *Ann. Soc. Entom. France*, Vol. LXI, 1892, pp. 271-284.

428. SIMON, EUGÈNE. Voyage de M. E. Simon au Venezuela. 21^e Mémoire. Arachnides. *Ibid.*, Vol. LXI, 1892, pp. 423-462, pl. ix.
429. ——— Etudes Arachnologiques. 25^e Mémoire. XL. Descriptions d'espèces et de genres nouveaux de l'ordre des Araneæ. *Ibid.*, Vol. LXII, 1893, pp. 299-330, pl. vii.
430. ——— On the Spiders of the Island of St. Vincent. Part II. *Proc. Zool. Soc. London*, 1894, pp. 519-526.
431. ——— Descriptions d'Arachnides nouveaux de la Famille des Thomisidæ. *Ann. Soc. Entom. Belgique*, Vol. XXXIX, 1895, pp. 432-443.
432. ——— Sur les Arachnides recueillis en Basse Californie par M. Digue. *Bull. Muséum d'hist. Nat.*, 1895, pp. 105-107.
434. ——— Descriptions de quelques arachnides de basse-Californie faisant partie des collections du Dr. Geo. Marx. *Bull. Soc. Zool. France*, Vol. XX, 1895, pp. 134-137.
435. ——— Arachnides recueillis à la Terre de feu par M. Carl Backhausen. *Anal. Mus. Nac. Buenos Ayres*, Vol. IV, 1895, pp. 167-172.
436. ——— Etudes Arachnologiques. 26^e Mémoire. XLI. Descriptions d'espèces et de genres nouveaux de l'ordre des Araneæ. *Ann. Soc. Entom. France*, Vol. LXIV, 1895, pp. 131-160.
437. ——— Etudes Arachnologiques. 27^e Mémoire. XLII. Descriptions d'espèces nouvelles de l'ordre des Araneæ. *Ibid.*, Vol. LXV, 1896, pp. 465-510, pl. xii-xiii.
438. ——— Arachnides recueillis à la Terre de Feu par M. Carlos Backhausen. 2^e Mémoire. *Anal. Mus. Nac. Buenos Ayres*, Vol. V, 1896, pp. 141-145.
439. ——— Descriptions d'Arachnides nouveaux de la famille des Clubionidæ. *Ann. Soc. Entom. Belgique*, Vol. XL, 1896, pp. 400-422.
440. ——— Sobre arácnidos de Chile. *Actes Soc. Sc. du Chili*, Vol. VI, 1896, pp. civ-cvii.
441. ——— Etudes sur les Araignées du Chili. Première mémoire. *Ibid.*, Vol. VI, 1896, pp. 63-70.
442. ——— On the Spiders of the Island of St. Vincent. Part III. *Proc. Zool. Soc. London*, 1897, pp. 860-890.
443. ——— Descriptions d'Arachnides nouveaux. *Ann. Soc. Entom. Belgique*, Vol. XLI, 1897, pp. 8-17.
444. ——— Note sur le *Chorizops lorientus* C. Koch. *Bull. Soc. Entom. France*, 1897, pp. 172-173, fig. 1-3.
445. ——— Viaggio del Dott. A. Borelli nella repubblica Argentina e nel Paraguay. XXII. Liste des Arachnides recueillis aux fles du Cap Vert, dans la République Argentine et le Paraguay et descriptions d'espèces nouvelles. *Bollet. Mus. Zool. Anat. comp. Univ. Torino*, Vol. XII, 1897, No. 270, pp. 1-8.

446. SIMON, EUGÈNE. Description d'un nouveau genre sénoculé (*Symphysa*) de la famille des Agélénides. *Bull. Soc. Entom. France*, 1898, pp. 88-90.
447. ——— Description d'un nouveau genre d'Arachnides de la famille des Lycosides. *Ibid.*, 1898, pp. 129-130.
448. ——— Descriptions d'Arachnides nouveaux des familles des Agelenidæ, Pisauridæ, Lycosidæ et Oxyopidæ. *Ann. Soc. Entom. Belgique*, Vol. XLII, 1898, pp. 5-34.
449. ——— Liste des Arachnides recueillis par Ch. E. Porter en 1898-1899 et descriptions d'espèces nouvelles. *Revista chilena de hist. nat.*, Vol. IV, 1900, pp. 49-55.
450. ——— Descriptions d'Arachnides nouveaux de la famille des Attidæ. *Ann. Soc. Entom. Belgique*, Vol. XLIV, 1900, pp. 381-407.
451. ——— Etudes Arachnologiques. 30^e Mémoire. XLVII. Descriptions d'espèces nouvelles de la famille des Attidæ. *Ann. Soc. Entom. France*, Vol. LXIX, 1900, pp. 27-61.
452. ——— Liste des Arachnides recueillis par M. Ch. E. Porter en 1899 à Quilqué et à Molle, et par M. B. Wilson en Avril 1900 au Rio Aysen (Patagonia occidentale) et descriptions d'espèces nouvelles. *Revista chilena de hist. nat.*, Vol. V, 1901, pp. 17-22.
453. ——— Description d'une espèce nouvelle du genre *Micrathena*. *Bull. Soc. Entom. France*, 1901, pp. 121-122.
454. ——— Descriptions des Arachnides nouveaux de la famille des Attidæ. *Ann. Soc. Entom. Belgique*, Vol. XLV, 1901, pp. 141-161.
455. ——— Etudes Arachnologiques. 31^e Mémoire. (XLVIII, XLIX). I. Descriptions d'espèces nouvelles de la famille des Salticidæ. (Suite.) *Ann. Soc. Entom. France*, Vol. LXX, 1901, pp. 52-76.
456. ——— Etudes Arachnologiques. 32^e Mémoire. LI. Descriptions d'espèces nouvelles de la famille des Salticidæ. (Suite.) *Ibid.*, Vol. LXXI, 1902, pp. 389-421.
457. ——— Descriptions d'Arachnides nouveaux de la famille Salticidæ. *Ann. Soc. Entom. Belgique*, Vol. XLVI, 1902, pp. 363-406.
458. ——— Descriptions de quelques Arachnides nouveaux de la section des Cribellatés. *Bull. Soc. Entom. France*, 1902, pp. 240-243.
459. ——— Arachniden. In: *Ergebnisse der Hamburger Magalhaensischen Sammelreise*. Vol. II, 1902.
460. ——— Etudes Arachnologiques. 34^e Mémoire. (LIV). LV. Arachnides recueillis à la Terre-de-Feu par M. le Dr. Lehmann-Nietsche en Mars et Avril 1902. LVI. Descriptions de deux espèces nouvelles de la famille des Aviculariides recueillis dans l'Ecuador par M. le Dr. Rivet et faisant partie des collections du Muséum de Paris. *Ann. Soc. Entom. France*, Vol. LXXII, 1903, pp. 310-314.
461. ——— Descriptions de quelques genre nouveaux de la famille des Aviculariides. *Bull. Soc. Entom. France*, 1903, pp. 42-44.

462. SIMON, EUGÈNE. Descriptions de quelques genres nouveaux de l'ordre des Araneæ. *Ibid.*, 1903, pp. 123-124.
463. ——— Note sur une Araignée myrmécophile de la République Argentine, *Bæriella myrmecophila* n. sp. *Ibid.*, 1903, pp. 270-272.
464. ——— Descriptions d'Arachnides nouveaux. *Ann. Soc. Entom. Belgique*, Vol. XLVII, 1903, pp. 21-39.
465. ——— Araignées et Faucheurs. In: Résultats du Voyage du S. V. Belgica. Anvers. 1903.
466. ——— Liste des Arachnides recueillis par M. Schmidt dans l'île d'Anticosti. *Bull. Muséum de Paris*, Vol. IX, 1903, pp. 386-387.
467. ——— Etude sur les Arachnides du Chili recueillis en 1900, 1901 et 1902 par MM. C. Porter, Dr. Delfin, Barcey Wilson et Edwards. *Ann. Soc. Entom. Belgique*, Vol. XLVIII, 1904, pp. 83-114.
468. ——— Note sur la faune des îles Juan-Fernandez. *Bull. Soc. Entom. France*, 1905, pp. 70-72.
469. ——— Etudes sur les Arachnides recueillis en Patagonie par le Dr. Filippo Silvestri. *Bollet. Musei Zool. Anat. comp. Univ. Torino*, Vol. XX, 1905, No. 511, pp. 1-17.
470. ——— Etudes sur les araignées de la section des Cribellates. *Ann. Soc. Entom. Belgique*, Vol. L, 1906, pp. 284-308.
471. ——— Etudes sur les araignées de la sous-section des Haplogynes. *Ibid.*, Vol. LI, 1907, pp. 246-264.
472. ——— Sur l'Araignée Mosquero. *CR. Acad. Sc. Paris*, Vol. CXLVIII, 1909, p. 736.
473. SLOAN, H. A Voyage to the Islands Madera, Barbados, Nieves, St. Christophers and Jamaica, with the natural history etc. . . . of the last of those islands, etc. . . . London. 2 volumes. 1707.
474. SLOSSON, ANNIE T. List of the Araneæ taken in Franconia, New Hampshire. *Journal New York Entom. Soc.*, Vol. VI, 1898, pp. 247-249.
475. SMITH, CHAS. PIPER. A preliminary study of the Araneæ Theraphosæ of California. *Ann. Entom. Soc. America*, Vol. I, 1908, pp. 207-236, pl. xiii-xx.
476. SØRENSEN, WILLIAM. Arachnida Groenlandica. *Videnskabelige Meddelelser*, 1898, pp. 176-235.
477. STONE, W. Pennsylvania and New Jersey Spiders of the Family Lycosidae. *Proc. Acad. Philadelphia*, 1890, pp. 420-434, pl. xv.
478. STRAND, EMBRIK. Araner. In: Report of the Second Norwegian Arctic Expedition in the "Fram" 1898-1902. No. 3. Kristiania, 1905, pp. 22-30.
479. ——— Die Arktischen Araner. *Fauna Arctica*, Vol. IV, 1904, pp. 431-478.
480. ——— Ueber einige Vogelspinnen und afrikanische Spinnen etc. *Jahrb. Nassau. Ver. Naturk. Wiesbaden*, Vol. LIX, 1906, pp. 1-45.

481. STRAND, EMBRIK. Eine neue Avicularia, nebst Bemerkungen über andere südamerikanische Spinnen. *Ibid.*, Vol. LX, 1907, pp. 220-227.
482. ——— Afrikanische und südamerikanische Aviculariden. *Zeitschr. f. Naturwiss.*, Vol. LXXIX, 1907, pp. 170-266.
483. ——— Ueber drei Clubioniden und eine Pisauride vom Sorata in den Cordilleren. *Ibid.*, Vol. LXXIX, 1907, pp. 422-431.
484. ——— Diagnosen neuer aussereuropäischer Spinnen. *Zool. Anzeiger*, Vol. XXXII, 1908, pp. 769-773.
485. ——— Diagnosen neuer Aussereuropäischer Argiopiden. *Ibid.*, Vol. XXXIII, 1908, pp. 1-4.
486. ——— Neue aussereuropäische Spinnen. *Ibid.*, Vol. XXXIII, 1908, pp. 5-7.
487. ——— Exotisch-araneologisches. I. Amerikanische, hauptsächlich in Peru, Bolivien und Josemitetal in Californien gesammelte Spinnen. *Jahrb. Nassau. Ver. Naturk. Wiesbaden*, Vol. LXI, 1908, pp. 223-281.
- 487 a. ——— Neue oder wenig bekannte südamerikanische Cupiennius und Ctenus Arten. *Zool. Jahrbücher, Abt. f. System.*, 1910, Vol. XXVIII, pp. 293-328.
- 487 b. ——— Neue oder wenig bekannte neotropische eteniforme Spinnen des Berliner Museums. *Ibid.*, pp. 401-428.
488. SUNDEVALL, CARROLL J. Specimen academ. Genera Araneidum Suesie exhibens. Lundæ. 1823.
489. ——— Svenska Spindlarnes beskrifning. *Svenska vet. acad. handl.*, 1829-1832.
490. ——— Conspectus Arachnidum. 1833.
491. PACZANOWSKI, LADISLAS. Les Aranéides de la Guyane française. *Horæ Soc. Entom. Ross.*, Vol. VIII, 1871, pp. 32-132, pl. iii-iv.
492. ——— Les Aranéides de la Guyane française. (Suite.) *Ibid.*, Vol. IX, 1872, pp. 64-150, pl. iii-iv.
493. ——— Les Aranéides de la Guyane française. (Suite.) *Ibid.*, Vol. IX, 1872, pp. 261-286, pl. v-vi.
494. ——— Les Aranéides de la Guyane française. (Dernière partie.) *Ibid.*, Vol. X, 1873, pp. 56-115, pl. ii.
495. ——— Les Aranéides du Peru. *Bull. Soc. Natur. Moscou*, Vol. LIII, 1878, pp. 278-374, pl. iv.
496. ——— Les Aranéides du Peru central. *Horæ Soc. Entom. Ross.*, Vol. XIV, 1878, pp. 140-175, pl. i-ii.
497. ——— Les Aranéides du Péru central. (Suite.) *Ibid.*, Vol. XV, 1879, pp. 102-136, pl. i-ii.

498. TELLKAMPF. Beschreibung einiger neuer, in der Mammuth Höhle in Kentucky aufgefundenen Gattungen von Gliederthieren. *Archiv. f. Naturgeschichte*, 10 Jahrg, Vol. I, 1844, pp. 321, pl. viii.
499. THORELL, TORD TAMERLAN THEODOR. Recensio critica Araneorum Suecicarum quas descripserunt Clerckius, Linnæus, DeGeerus, etc. Upsaliæ. 1856.
500. ——— Om Clercks original-spindelsamling. *Ofvers. K. Vet.-Akad. Förh.*, 1858, pp. 143-154.
501. ——— Nya exotiska Epeirider. *Ibid.*, 1859, pp. 299-304.
502. ——— On European Spiders. *Nova Acta Reg. Soc. Sc. Upsaliæ*, 3 ser., Vol. VII, 1869-1870, pp. 1-242.
503. ——— Remarks on synonyms of European Spiders. 4 parts in one volume. Upsala, London & Berlin. 1870-1873. 644 pages.
504. ——— Araneæ. Species novæ minusve cognitæ. Kongliga Svenska Fregatten Eugenies Resa omkring Jorden. 1868. Zoologi. Arachnida, I, pp. 1-34.
505. ——— Om Arachnider Fran Spetsbergen och Beeren-Eiland. *Ofvers. K. Vet.-Akad. Förh.*, 1871, pp. 683-702.
506. ——— Om nagra Arachnider fran Grönland. *Ibid.*, 1872, pp. 147-166.
507. ——— Notice of some Spiders from Labrador. *Proc. Boston Soc. Nat. Hist.*, Vol. XVII, 1875, pp. 490-504.
508. ——— Sobre algunos aracnidos de la República Argentina. *Periodico Zoologico Soc. Entom. Argentina*, Vol. II, 1877, pp. 255-272.
509. ——— Descriptions of the Araneæ collected in Colorado in 1875 by A. S. Packard, Jr. M. D. *Bull. U. S. Geol. Survey*, Vol. III, 1877, pp. 477-528.
510. ——— Notice of the Spiders of the "Polaris" Expedition. *American Naturalist*, Vol. XII, 1878, p. 393.
511. ——— Förteckning öfver Arachnider fran Java och närgränsande, etc. och sydamerikanska Spindlar. II. Descr. Aran. nov. in Amerika. *Bihang Svenska Akad.*, Vol. XX, Part IV, 1894, pp. 1-64.
512. TREAT, MARY. *Lycosa turricola*. *Harper's Monthly Magazine*, April, 1880.
513. ——— *Argiope riparia* var. *multiconcha*. *American Naturalist*, Vol. XXI, 1887, p. 1122.
514. TULLGREN, ALBERT. Contribution to the Knowledge of the Spiderfauna of the Magellan Territories. Svenska Expeditionen till Magellansländerna, Vol. II, Part 2, 1901, No. 10.
515. ——— On the Spiders collected in Florida by Dr. Einar Lönnberg. *Bihang Svenska Vet. Akad. Handlingar*, Vol. XXVII, 1901, Afd. IV, No. 1, pp. 1-29, pl. i.
516. ——— Spiders collected in the Aysen Valley in South-Chile by Mr. P. Dusén. *Ibid.*, Vol. XXVIII, 1902, Afd. IV, No. 1, pp. 1-75, pl. i-vii.

517. TULLGREN, ALBERT. Araneida from the Swedish expedition through the Gran Chaco and the Cordilleras. *Arkin. Zool.*, Vol. II, 1905, pp. 1-81, with 10 plates.
518. TYRRELL, J. B. Canadian Spiders and North American Attidæ. *Ottawa Naturalist*, Vol. IX, 1896, pp. 204-205.
519. VANHÖFFEN, F. Die Fauna und Flora Grönlands. Grönland Expedition. Herausgeg. v. Ges. f. Erdkunde Berlin unter Leitung v. Erich von Drygalski. Vol. II, 1897, pp. 141-152.
520. VERRILL, ADDISON E. Zoology of the Bermudas. 2 volumes, 1900-1902. Vol. I, Arachnida, pp. 267-275; Vol. II, Arachnida, pp. 417-428.
521. ——— The Bermuda Islands. 2 Volumes. Second edition. New Haven, 1907, Araneina, Vol. I, pp. 417-428, figures 205-223.
522. VILLIERS, C. DE. Caroli Linnæi Entomologia, etc. 1789.
523. WALCKENAER, CHARLES ATHAN, Baron de. Faune Parisienne. 2 volumes, Paris, 1802. Aranea, Vol. II, pp. 187-250.
524. ——— Tableau des Aranéides. Paris. 1805. xii + 88 pages, 9 plates.
525. ——— Histoire naturelle des Aranéides. Strassbourg, 1805-1808.
526. ——— Les Arachnides. In: Faune française ou histoire générale et particulière, etc. Paris. 1820-1830. 240 pages and 10 plates.
527. ——— Mémoire sur une nouvelle espèce de Mygale (*M. zebrata*), sur les Theraphoses et les divers genres dont se compose cette tribue d'Aranéides. *Ann. Soc. Entom. France*, 1 sér., Vol. IV, 1835, pp. 23-27, pl. xix.
528. ——— Histoire naturelle des Insectes Aptères. 4 volumes. Paris. 1837-1847. Atlas with 52 plates. Edition Suites à Buffon.
529. WEED, CLARENCE M. Some Florida Spiders. *American Naturalist*, Vol. XXVI, 1892, p. 873.
530. WHITE, ADAM. Descriptions of new or little known Arachnida. *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, Vol. VII, 1841, pp. 473-476.
531. ——— Arachnida. In: Southerland's Journal of a Voyage in Baffin's Bay and Barrow Straights. Vol. II. 1850.
532. ——— Description of Mygale Emilia, a Spider from Panama hitherto apparently unrecorded. *Proc. Zool. Soc. London*, Vol. XLIII, 1856, pp. 183-185, pl. xliii.
533. ——— Description of Mygale Emilia, a Spider from Panama hitherto apparently unrecorded. *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 2 ser., Vol. XIX, 1857, pp. 406-407.

PART II.

CATALOGUE OF NORTH, CENTRAL AND SOUTH AMERICAN
SPIDERS INCLUDING ALL ADJACENT ISLANDS, WITH
COMPLETE SYNONYMY, REFERENCES TO PUB-
LICATIONS, YEARS, VOLUMES, PAGES AND
FIGURES, AS WELL AS TO LOCALITIES
INDICATED BY DIFFERENT
AUTHORS.

In arranging this part I have followed the system of Eugène Simon laid down in his "*Histoire Naturelle des Araignées*." For different reasons discussed in the introduction I have arranged the genera of each family alphabetically, allowing the families themselves to stand in the sequence accepted by Simon. The only deviation from Simon's system will be found in the splitting of Simon's Argiopidæ into two families, Linyphiidæ and Argiopidæ. Where a species appears under a generic name differing from the one under which it has been described originally and no author is mentioned, I myself am responsible for the placing of the species. Some species appear under obsolete genera, not found in Simon's system, simply because it is not possible at present to place them properly. If there is a difference in opinion regarding the generic position of species, the student desiring to know all the species which have been placed by various authors under any one genus and which are not to be found under that genus in this, Part II, is directed to consult Part III.

ORDO ARANEÆ.

I. SUB-ORDO ARANEÆ THERAPHOSÆ.

1. Fam. LIPHISTIIDÆ.

This family has no representatives from the American continent.

2. Fam. AVICULARIIDÆ.

Genus *ACANTHOGNATUS* Karsch, 1880.

Typus, *A. frankii* Karsch.

Acanthognatus frankii Karsch, Zeitschr. Ges. Naturw., 3 ser., 1880, Vol. V, p. 392.

Hab.—Chile.

Genus *ACANTHOPELMA* F. Cambridge, 1897.

Typus, *A. rufescens* F. Cambr.

Acanthopelma maculata Banks, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., 1906, Vol. XXII, p. 185, ff. 1, 2.

Hab.—Bahamas.

Acanthopelma rufescens F. Cambridge, Biol. Centr.-Amer., 1897, Vol. II, p. 34, pl. ii, f. 13.

Hab.—Guatemala, Costa Rica.

Genus *ACANTHOSCURRIA* Ausserer, 1871.

Typus, *A. geniculata* (C. Koch).

Acanthoscurria antillensis Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 86.

A. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 943.

Hab.—Lesser Antilles: St. Lucia, Dominica.

Acanthoscurria brocklehursti F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 739, pl. xxiv, f. 18.

A. b. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 89.

A. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 943.

Hab.—Brazil: Pará.

Acanthoscurria convexa (C. Koch).

Mygale convexa C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 94, pl. cccxxii, f. 750.

Crypsidromus convexus Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 195.

Callyntropus convexus Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 540.

A. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 943.

Hab.—Brazil.

Acanthoscurria cordubensis Thorell, Bihang Svensk. Acad., 1894, Vol. XX, Part 4, p. 28.

Hab.—Argentina.

Acanthoscurria ferina Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 282.

A. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 158.

Hab.—Brazil: Amazonas (Teffé).

Acanthoscurria geniculata (C. Koch).

Mygale geniculata C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 43, pl. cecii, f. 718.

Scurria geniculata C. Koch, Uebers. d. Arachn. Syst., 1850, Vol. V.

A. g. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 206, pl. i, f. 10.

A. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 158.

A. g. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 737, pl. xxxiv, f. 17.

A. g. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist. 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 89.

Hab.—Brazil: Rio Branco, Santarem.

Acanthoscurria gigantea Tullgren, Arkiv. f. Zool., 1902, Vol. II, p. 11, pl. i, f. 2.

Hab.—Bolivia: Tatarenda.

Acanthoscurria insubtilis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 282.

A. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 158.

Hab.—Bolivia: San Mateo.

Acanthoscurria maga Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 280.

A. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 158.

Hab.—South America (locality not given).

Acanthoscurria minor Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 206, pl. i, f. 11.

A. m. Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 281.

A. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 158.

Hab.—Guyana.

Acanthoscurria musculosa Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 281.

A. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 158.

Hab.—Bolivia: San Mateo.

Acanthoscurria sternalis Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 88.

A. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 943.

Hab.— Argentina: Tucuman.

Acanthoscurria suina Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 87.

A. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 943.

Hab.— Uruguay.

Acanthoscurria tarda Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 87.

A. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 943.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Acanthoscurria theraphosoides (Ausserer).

Acanthopallus theraphosoides Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 92, pl. i, ff. 12, 13.

A. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 157.

Hab.— Brazil.

Genus *ACCOLA* Simon, 1889.

Typus, *A. lucifuga* Simon.

Accola cyclops Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 192.

Hab.— Venezuela: Caracas.

Accola modesta Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 552.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Accola towarensis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 192.

Hab.— Venezuela: Colonie Tovar.

Genus *ACHETOPUS* Tullgren, 1905.

Typus, *A. erlandi* Tullgren.

Achetopus erlandi Tullgren, Arkiv. f. Zool., 1905, Vol. II, p. 14, pl. i, f. 3.

Hab.— Bolivia: Tatarenda.

Genus *ACTINOPUS* Perty, 1833.

Typus, *A. tarsalis* Perty.

Actinopus caraiba (Simon).

Pachyloscelis caraiba Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 176.

A. c. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 730.

Hab.— Venezuela: Caracas, Corosol.

Actinopus crassipes (Keyserling).

Pachyloscelis crassipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 3, pl. i, f. 1.

Pachyloscelis luteipes id. ibid., p. 5.

A. c. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 732.

A. c. Simon, Bollet. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 2.

Hab.—Brazil: Rio Grande do Sul; Paraguay: Asuncion.

Actinopus hartii Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1895, Vol. XVI, p. 195.

A. h. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 730.

A. h. id. ibid., 1898, p. 893, pl. liv, f. 1.

Hab.—West Indies: Trinidad.

Actinopus insignis (Holmberg).

Aussereria insignis Holmberg, Anal. Soc. Cient. Argentina, 1881, Vol. XI, p. 171, pl. i, f. 2.

A. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 80.

A. i. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 730.

Hab.—Argentina.

Actinopus liodon (Ausserer).

Pachyloscelis liodon Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 142, pl. v, f. 7.

A. l. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 730.

Hab.—Uruguay.

Actinopus longipalpis C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 102, pl. ccxxiv, f. 754.

A. l. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 141.

A. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 80.

A. l. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 730.

Hab.—Uruguay: Montevideo.

Actinopus luteipes (Keyserling).

Pachyloscelis luteipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 5.

A. l. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 730.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Actinopus nattereri (Ausserer).

Pachyloscelis nattereri Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 139.

A. n. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 730.

Hab.—Brazil: Rio Negro.

Actinopus pertyi Lucas, Revue Zool., 1843, p. 318.

A. p. Lucas, Ann. Soc. Entom. France, 2 ser., 1845, Vol. III, p. 57, pl. i, f. 1.

Sphodros pertyi Walckenaer, Ins. Apt., 1848, Vol. IV, p. 372.

Hab.—South America (locality not given).

Actinopus piceus (Ausserer).

Pachyloscelis piceus Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 139, pl. i, f. 7.

A. p. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 730.

Hab.—Brazil.

Actinopus robustus (Cambridge).

Pachyloscelis robustus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 93, pl. xii, f. 5.

A. r. F. Cambridge, *ibid.*, 1897, Vol. II, p. 6.

Hab.—Panama.

Actinopus rojasi (Simon).

Pachyloscelis rojasi Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 177.

A. r. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 730.

Hab.—Venezuela: Caracas.

Actinopus rufipes (Lucas).

Pachyloscelis rufipes Lucas, Ann. Soc. Entom. France, 1 ser., 1834, Vol. III, p. 361.

Cratoscelis rufipes *id. ibid.*, p. 362, pl. vii, f. D. 2.

A. r. *id. ibid.*, 1 ser., 1837, Vol. VI, p. 376.

Sphodros lucasii Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 251, Vol. II, p. 437.

A. r. Lucas, Expedition Castelnau, 1857, p. 15.

Pachyloscelis rufipes Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 139.

A. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 80.

A. r. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 730.

Hab.—Brazil.

Actinopus scalops (Simon).

Pachyloscelis scalops Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 177.

A. s. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 730.

Hab.—Venezuela: Macarao.

Actinopus tarsalis Perty, Delectus animal, 1833, p. 198, pl. xxxix, f. 6.

Pachyloscelis tarsalis Lucas, Magazin de Zool., 1836, Cl. VII, pl. i.

Sphodros tarsalis Walckenaer, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 473.

A. t. C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 101, pl. ccxxiii, f. 753.

A. t. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 141.

A. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 80.

A. t. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 730.

Hab.—Brazil; Uruguay: Montevideo.

Actinopus valencianus (Simon).

Pachyloscelis valenciana Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 177.

A. v. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 730.

Hab.—Venezuela: Valencia.

Actinopus wallacei *F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 728, pl. xxxv, f. 18.*

Hab.—Brazil: Santarem.

Genus **ADRANOCHELIA** *Simon, 1889.*

Typus, *A. rufohirta* Simon.

Adranochelia rufohirta *Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 207.*

A. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 140, f. 123.

Hab.—Venezuela: San Esteban.

Genus **AMBLYOCARENUM** *Simon, 1892.*

Typus, *A. walckenari* Lucas.

Amblyocarenum talpa (*Simon*).

Cyrttauchenius talpa Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1891, Vol. LX, p. 302.

A. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 107.

Hab.—U. S. A.: California.

Genus **ANISASPIS** *Simon, 1891.*

Typus, *A. tuberculata* Simon.

Anisaspis tuberculata *Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 550.*

Anisaspis bacillifera Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 78.

A. t. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 728, pl. xxxiv, ff. 3-5.

Hab.—West Indies: St. Vincent; Brazil: Lower Amazonas.

Genus **ANISASPOIDES** *F. Cambridge, 1896.*

Typus, *A. gigantea* F. Cambridge.

Anisaspoides gigantea *F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 726, pl. xxxiv, ff. 2 and 22.*

A. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 876.

Hab.—Brazil: Lower Amazonas (Breves).

Genus **ANDRODIÆTUS** *Ausserer, 1871.*

Typus, *A. unicolor* (Hentz).

Antrodiaëtus unicolor (*Hentz*).

Mygale unicolor Hentz, Journ. Boston Soc. N. H. 1841, Vol. IV, p. 57, pl. vii, f. 5. (Reprint.) Spid. Un. St., p. 18, pl. i, f. 5.

A. u. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 136.

Hab.—U. S. A.: Alabama.

Genus APHANTOPELMA *Simon*, 1903.

Typus, *A. macellum* Simon.

Aphantopelma macellum *Simon*, Bull. Soc. Entom. France, 1903, p. 43.

A. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 926, f. 1073.

Hab.— Colombia.

Genus APOROPTYCHUS *Simon*, 1886.

Typus, *A. australis* Simon.

Aporoptychus australis *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 15.

A. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 98, f. 100.

A. a. id. *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 894.

Hab.— Argentina: Patagonia (Santa Cruz).

Genus APTOSTICHUS *Simon*, 1890.

Typus, *A. atomarius* Simon.

Aptostichus atomarius *Simon*, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 317.

A. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 108.

A. a. Ch. P. Smith, Ann. Entom. Soc. America, 1908, Vol. I, p. 220, pl. xiii, f. 32, pl. xiv, ff. 30–32.

Hab.— U. S. A.: California (Carmel).

Aptostichus clathratus *Simon*, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 318.

Hab.— U. S. A.: California.

Aptostichus stanfordianus *Ch. P. Smith*, Ann. Entom. Soc. America, 1908, Vol. I, p. 221, pl. xiii, ff. 20–31, pl. xiv, ff. 17–29, pl. xvi, ff. 4 and 5.

Hab.— U. S. A.: California (San Francisco County).

Genus ATYPOIDES *Cambridge*, 1883.

Typus, *A. riversi* Cambridge.

Atypoides riversi *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1883, p. 355, pl. xxxvi, f. 2.

A. r. Rivers, Zee, 1891, Vol. II, p. 318.

A. r. Banks, Entom. News Philadelphia, 1892, Vol. III, p. 147.

A. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 195, f. 138.

A. r. Ch. P. Smith, Ann. Entom. Soc. America, 1908, Vol. I, p. 229, pl. xix, f. 2, pl. xx, ff. 3 and 4.

Hab.— U. S. A.: California.

Genus *AVICULARIA* Lamarck, 1818.Typus, *A. avicularia* (Linnæus).***Avicularia avicularia* (Linnæus).***Aranea avicularia* Linnæus, Systæma Naturæ, 1758, Vol. I, p. 622.*Aranea vestiaria* De Geer, Mémoire, 1778, Vol. VII, p. 122, pl. xxxviii, f. 8.*Aranea avicularia* Fabricius, Entom. Syst., 1793, Vol. II, p. 424.*Mygale avicularia* Latreille, Hist. Nat. Crust., 1804, Vol. VII, p. 152, pl. lxii, f. 1.

" " Walckenaer, Tableau des Aran., 1805, p. 4, pl. i, f. 3.

" " Hahn, Monogr. d. Spinnen, 1820, Vol. I, pl. iv, f. 16.

" " Hahn, Die Arachniden, 1833, Vol. I, p. 101, pl. xxv, f. 75.

" " Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 217.

" " Lucas, Hist. Nat. Crust., 1840, p. 335.

Mygale testacea (♂) C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 45, pl. ccciii, f. 719.*Mygale scoparia* id. ibid., p. 54, pl. ccevi, f. 725.*Mygale hirsutissima* id. ibid., p. 76, pl. cccxiv, f. 738.(Nec *M. avicularia* C. Koch, ibid., p. 73.)*Avicularia vestiaria* Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 202.*Mygale scoparia* Taczanowski, Horae Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 101.*Avicularia vestiaria* van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1888, Vol. XXXI, p. 170.*A. a.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 171.*A. a.* F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 741, pl. xxxiii, ff. 10 & 11, pl. xxxiv, f. 19, pl. xxxv, f. 13.*A. a.* Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1907, Vol. LX, p. 224.

Hab.—French Guiana: Cayenne; Surinam, Brazil, West Indies: Trinidad.

***Avicularia avicularia* var. *variegata* F. Cambridge**, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 743, pl. xxxiii, f. 12.

Hab.—Brazil: Lower Amazonas (Itacoitiara).

Avicularia caesia* (C. Koch).Typhochloena caesia* C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 83, pl. cccxvii, f. 744.*A. c.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 171.

Hab.—West Indies: Porto Rico.

***Avicularia californica* Banks**, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 95.

Hab.—U. S. A.: California (San Diego).

***Avicularia de borrii* Becker**, CR. Soc. Entom. Belgique, 1879, p. cxliii.

Hab.—Surinam.

Avicularia detrita* (C. Koch).Mygale detrita* C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 86, pl. cccxviii, f. 746.*A. d.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 958.

Hab.—Brazil.

Avicularia exilis Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1907, Vol. LX, p. 220.

Hab.— Surinam (?).

Avicularia glauca Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1891, Vol. LX, p. 312.

A. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 171.

Hab.— Panama.

Avicularia hirsuta (Pocock).

Iridopelma hirsutum Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 550.

A. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 960. (Nec *Mygale hirsuta* Walck.)

Hab.— Brazil: Pernambuco, Iguar.

Avicularia holmbergii Thorell, Ann. Museu Genova, 2 ser., 1890, Vol. VIII, p. 399.

Hab.— ? (Surinam ?, A. P.)

Avicularia læta (C. Koch).

Mygale læta C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 66, pl. cecx, f. 732.

A. l. Banks, Proc. U. S. Nat. Museum, 1901, Vol. XXIV, p. 217.

Hab.— West Indies: Porto Rico.

Avicularia magdalena (Karsch).

Typhochlæna magdalena Karsch, Stettin. Entom. Zeitschr., 1879, Vol. XL, p. 106.

A. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 171.

Hab.— Colombia: Sta. Martha.

Avicularia metallica Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 185.

A. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 171.

Hab.— Surinam.

Avicularia minatrix Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 81.

Hab.— Venezuela: Duaca.

Avicularia rutilans Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 184, pl. vii, f. 34.

A. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 171.

Hab.— Colombia.

Avicularia seladonia (C. Koch).

Typhochlæna seladonia C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 39, pl. ccc, f. 716.

A. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 171.

Hab.— Brazil: Bahia.

Avicularia soratæ Strand, Zeitschr. f. Naturwiss., 1907, Vol. LXXIX, p. 260.

Hab.— Bolivia: Sorata.

Avicularia velutina Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 213.*A. v.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 171.*Hab.*—Venezuela: San Esteban.**Avicularia versicolor** (Walckenær).*Aranea hirtipes* Fabricius, Entom. Syst., 1775, p. 428.*Mygale hirtipes* C. Koch, Die Arachniden, 1836, Vol. III, p. 38, pl. lxxxvi, f. 193.*Mygale versicolor* Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 211. (Nec *M. versicolor* C. Koch.)*A. v.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 171.*Hab.*—West Indies: Guadeloupe, Martinique.**Avicularia walckenæri** (Perty).*Mygale walckenæri* Perty, Delectus Animal, 1833, p. 191, pl. xxxviii, f. 3.

" " Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 217.

" " C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 46, pl. ccciv, f. 720.

A. w. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 171.*Hab.*—Brazil.Genus **BOLOSTROMUS** Ausserer, 1875.Typus, *B. venustus* Ausserer.**Bolostromus fluviatilis** (Hentz).*Mygale fluviatilis* Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 286, pl. x, f. 15. (Reprint.) Spid. Un. St., p. 159, pl. xvii, f. 15.*B. f.* Banks, Entom. News Philadelphia, 1892, Vol. III, p. 147.*Hab.*—U. S. A.: Alabama.**Bolostromus gaujoni** (Simon).*Phænothele gaujoni* Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1887, Vol. XLII, p. 399.*Phænothele gaujoni* id., Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 101.*B. g.* id. *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 894.*Hab.*—Ecuador: Amazula.**Bolostromus insularis** (Simon).*Phænothele insularis* Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 551.*Hab.*—West Indies: St. Vincent.**Bolostromus pulchripes** (Simon).*Celidotopus pulchripes* Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 185.*B. p.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 894.*Hab.*—Venezuela: Colonie Tovar, San Esteban.**Bolostromus riveti** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1903, Vol. LXXII, p. 314.*Hab.*—Ecuador: Riobamba.

Bolostromus venustus Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 150, pl. v, ff. 10-12.

B. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 100.

B. v. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 894.

Hab.—Colombia: Bogota.

Genus **BOTHRIOCYRTUM** Simon, 1891.

Typus, *B. californicum* Cambridge.

Bothriocyrtum californicum (Cambridge).

Cteniza californica Cambridge, in: Moggridge, Harvesting Ants, etc., Supplement., 1874, p. 260, pl. xv, f. B.

Cteniza californica McCook, Amer. Spiders, 1893, Vol. III, pl. xxix, f. 8.

B. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, p. 96.

B. c. Ch. P. Smith, Ann. Entom. Soc. America, 1908, Vol. I, p. 214.

Hab.—U. S. A.: California.

Bothriocyrtum fabrile Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 327.

B. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 9, pl. i, f. 1.

Hab.—Mexico.

Genus **BRACHYBOTHRIUM** Simon, 1884.

Typus, *B. pacificum* Simon.

Brachybothrium accentuatum Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 315.

B. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 194.

B. a. Banks, Entom. News Philadelphia, 1892, Vol. III, p. 147.

Hab.—U. S. A.: North Carolina.

Brachybothrium angustatum (Atkinson).

Nidivalvata angustata Atkinson, Entomol. Americ., 1886, Vol. II, p. 130.

Hab.—U. S. A.: North Carolina.

Brachybothrium marxi (Atkinson).

Nidivalvata marxi Atkinson, Entomol. Americ., 1886, Vol. II, p. 130.

B. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 195.

Hab.—U. S. A.: North Carolina.

Brachybothrium pacificum Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 314.

B. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 194.

B. p. Banks, Entom. News Philadelphia, 1892, Vol. III, p. 147.

Hab.—U. S. A.: Washington State.

Brachybothrium robustum Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 311.

B. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 194.

Hab.—U. S. A.: Virginia, Texas, D. C.

Genus *BRACHYTHELE* Ausserer, 1871.

Typus, *B. icterica* C. Koch.

Brachythele antillensis F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1898, p. 899.

Hab.— West Indies: Trinidad.

Brachythele argentina Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 4.

Hab.— Argentina: Buenos Aires.

Brachythele longitarsis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1891, Vol. LX, p. 305.

B. l. Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 319.

B. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 180.

B. l. Ch. P. Smith, Ann. Entom. Soc. Amer., 1908, Vol. I, p. 226, pl. xviii, ff. 1 & 2, pl. xix, f. 1.

Hab.— U. S. A.: California, Texas, Idaho.

Brachythele theveneti Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1891, Vol. LX, p. 305.

B. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 964.

Hab.— U. S. A.: California.

Genus *CALATHOTARSUS* Simon, 1903.

Typus, *C. coronatus* Simon.

Calathotarsus coronatus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1903, Vol. XLVII, p. 21.

C. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 880, ff. 1033–1036.

Hab.— Chile.

Genus *CHACO* Tullgren, 1905.

Typus, *C. obscura* Tullgren.

Chaco obscura Tullgren, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 7.

Hab.— Argentina: Quinta.

Genus *CHÆTORHOMBUS* Ausserer, 1871.

Typus, *C. kochi* Ausserer.

Chætorhombus kochi Ausserer, Verh. Zool. Bot. Ges. Wien., 1871, Vol. XXI, p. 196.

C. k. Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 205.

C. k. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 141, f. 121.

Hab.— Venezuela: Colonie Tovar, Corosal.

Genus *CHÆTOFELMA* Ausserer, 1871.

Typus, *C. olivaceum* C. Koch.

Chætopelma longipes Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, pl. vi, ff. 20 & 21.

Hab.— Venezuela: Puerto Cabello.

Genus **CHORIZOPS** Ausserer, 1871.

Typus, *C. loricatus* (C. Koch).

Chorizops loricatus (C. Koch).

Actinopus loricatus C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 99, pl. cccxxiii, f. 752.

C. l. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 144.

C. l. Simon, Bull. Soc. Entom. France, 1897, p. 172, ff. 1-3.

C. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 887.

Hab.— Mexico: Guanajuato, Vera Cruz.

Genus **CITHARACANTHUS** Pocock, 1901.

Typus, *C. longipes* (F. Cambridge).

Citharacanthus longipes (F. Cambridge).

Eurypelma longipes F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 21, pl. i, f. 15.

C. l. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 551.

C. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 943.

Hab.— Mexico, Guatemala, Costa Rica.

Genus **CLOSTEROCHILUS** Ausserer, 1871.

Typus, *C. gracilis* (Hentz).

Closterochilus gracilis (Hentz).

Mygale gracilis Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1841, Vol. IV, p. 56, pl. vii, f. 4. (Reprint.) Spid. Un. St., p. 17, pl. i, f. 4.

C. g. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 142. (According to Simon — H. N. A., 1, p. 195 — this species is probably a *Brachybothrium*.)

Hab.— U. S. A.: Alabama.

Genus **COSMOPELMA** Simon, 1889.

Typus, *C. decoratum* Simon.

Cosmopelma decoratum Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 217.

C. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 128.

Hab.— Brazil: Bahia.

Genus *CRYPsidromus* Ausserer, 1871.

Typus, *C. isabellinus* Ausserer.

***Crypsidromus auronitens* (Keyserling).**

Trechona auronitens Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 16, pl. i, f. 3.

Metriopelma auronitens Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 114.

C. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 931.

Hab.— Brazil: Taquara.

***Crypsidromus bolivianus* Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 278.**

Hab.— Bolivia: Espirito Santo.

***Crypsidromus breyerii* (Becker).**

Sericopelma breyerii Becker, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1878, Vol. XXI, p. 77, pl. ii, f. 1.

Metriopelma breyerii Becker, CR. Soc. Entom. Belgique, 1878, Vol. XXI, p. cclvi.

C. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 143.

C. b. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 931.

Metriopelma breyerii Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 115.

Hab.— Mexico: Guanajuato.

***Crypsidromus fallax* Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Arachniden., 1880, p. 27, pl. i, f. 8.**

Hab.— Brazil: Tijuca.

***Crypsidromus familiaris* Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 211.**

Metriopelma familiaris Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 115.

Hab.— Venezuela: Caracas.

***Crypsidromus isabellinus* Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 194.**

C. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 143.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

***Crypsidromus morosus* (Banks).**

Metriopelma morosa Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 196, pl. v, f. 16.

Hab.— Costa Rica.

***Crypsidromus pantherinus* (Keyserling).**

Trechona pantherina Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 18.

C. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 931.

Hab.— Brazil: Taquara.

Crypsidromus tetricus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 212.

C. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 142.

Miaschistopus rapidus Pocock, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 769.

Metriopelma tetricum Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 115.

C. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 931.

Hab.—Venezuela: Caracas.

Crypsidromus trinitatis (Pocock).

Metriopelma trinitatis Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 114.

Hab.—West Indies: Trinidad.

Crypsidromus velox (Pocock).

Metriopelma velox Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 113.

Hab.—Ecuador.

Crypsidromus zebratus (Banks).

Metriopelma zebrata Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 195, pl. v. f. 8.

Hab.—Costa Rica.

Genus CYCLOCOSMIA Ausserer, 1871.

Typus, *C. truncata* (Hentz).

Cyclocosmia truncata (Hentz).

Mygale truncata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1841, Vol. IV, p. 55, pl. vii, f. 1. (Reprint.) Spid. Un. St., p. 16, pl. i, f. 1.

C. t. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 145.

C. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 887.

Hab.—U. S. A.: Alabama.

Genus CYCLOSTERNUM Ausserer, 1871.

Typus, *C. schmardæ* Ausserer.

Cyclosternum gaujoni Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1887, Vol. XLII, p. 403.

C. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 931.

Hab.—Ecuador: Loja.

Cyclosternum obscurum Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 331.

Hab.—Mexico.

Cyclosternum schmardæ Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 192.

C. s. Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1887, Vol. XLII, p. 402.

C. s. id., Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 141, f. 123.

C. s. id. *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 931.

Hab.—Ecuador: Quito; Abrolhos Rocks (off the coast of Brazil).

Cyclosternum semiaurantiacum Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 4.

Hab.—Paraguay: Colonia Risso.

Cyclosternum versicolor Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 3.

Hab.—Paraguay: Colonia Risso.

Genus CYRIOCOSMUS Simon, 1903.

Typus, *C. sellatus* (Simon).

Cyriocosmus elegans (Simon).

Hapalopus elegans Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 210.

C. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 929.

Hab.—Venezuela: Orinoco.

Cyriocosmus sellatus (Simon).

Hapalopus sellatus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 218.

C. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 929, f. 1082.

Hab.—Brazil: Upper Amazonas.

Genus CYRTAUCHENIUS Thorell, 1870.

Typus, *C. terricola* Lucas.

Cyrtauenius maculatus Bertkau, Verzeichniss der ... Brasil. Arachniden., 1880, p. 14, pl. i, f. 7.

Hab.—Brazil: Tijuca.

Genus CYRTOGRAMMOMMA Pocock, 1895.

Typus, *C. monticola* Pocock.

Cyrtogrammomma monticola Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1895, Vol. XVI, p. 139.

C. m. Pocock, Trans. Linn. Soc. London, 2 ser., 1900, Vol. VIII, p. 66, f. 2.

C. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 913.

Hab.—British Guiana: Mount Roraima.

Genus CYRTOPHOLIS Simon, 1892.

Typus, *C. cursor* (Ausserer).

Cyrtopholis acutispina Strand, Zeitschr. f. Naturw., 1907, Vol. LXXIX, p. 217.

Hab.—West Indies: St. Thomas.

Cyrtopholis agilis Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 97.

C. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 932.

Hab.— West Indies: San Domingo.

Cyrtopholis bartholomei (Latreille).

Mygale bartholomei Latreille, Vues générales, 1832, p. 61.

“ “ Dufour, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1837, Vol. IX, p. 34.

Mygale incana C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 70, pl. cecxii, f. 735.

Cryptidromus gypsator Becker, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1879, Vol. XXII, p. 85.

Cyrtopholis antillana Thorell, Bihang Svensk. Acad., 1894, Vol. XX, (IV), p. 25.

Cyrtopholis venatorius Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 95.

Cyrtopholis venatorius Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 931.

Hab.— West Indies: St. Bartholomew, Antigua, St. Thomas.

Cyrtopholis bonhottei (F. Cambridge).

Lyrosceles bonhottei F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VII, p. 324, pl. vii, f. 6.

C. b. Pocock, ibid., 1903, Vol. XI, p. 95.

C. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 931.

Hab.— Bahamas: Nassau.

Cyrtopholis cursor (Ausserer).

Cyrtosternum cursor Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 176.

C. c. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 95.

C. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 931.

Hab.— West Indies: San Domingo.

Cyrtopholis femoralis Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 96.

C. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 932.

Hab.— West Indies: Montserrat.

Cyrtopholis innocuus (Ausserer).

Cryptidromus innocuus Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 194.

C. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 931.

Hab.— West Indies: Cuba.

Cyrtopholis jamaicola Strand, Zool. Anzeiger, 1908, Vol. XXXII, p. 769.

Hab.— West Indies: Jamaica.

Cyrtopholis lycosoides Tullgren, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 9.

Hab.— Argentina: Quinta.

Cyrtopholis meridionalis (Keyserling).

Cyrtosternum meridionale Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 6.

Hab.— Brazil: Taquara.

Cyrtopholis pernix (Ausserer).

Crypsidromus pernix Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 178, pl. vi, ff. 22-23.

Hapalopus pernix F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. II, p. 31, pl. ii, f. 14.

C. p. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 98.

C. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 931.

Hab.—Mexico: Orizaba.

Genus **DAVUS** Cambridge, 1892.

Typus, *D. fasciatus* Cambridge.

Davus fasciatus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 91.

Pella fasciata id. ibid., pl. xii, f. 4.

D. f. F. Cambridge, ibid., 1899, Vol. II, p. 41, pl. iii, f. 4.

Hab.—Costa Rica.

Genus **DIPLOTHELOPSIS** Tullgren, 1905.

Typus, *D. ornatus* Tullgren.

Diplotheopsis ornatus Tullgren, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 5, pl. i, f. 1.

Hab.—Argentina: Quinta.

Genus **DIPLURA** C. Koch, 1850.

Typus, *D. macrura* (C. Koch).

Diplura æquatorialis Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 179.

D. a. Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1887, Vol. XLII, p. 399.

D. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 178.

Hab.—Ecuador.

Diplura bicolor Simon, Ann. Soc. Ent. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 215.

D. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 963.

Hab.—Brazil: Minas Geraes.

Diplura cousini Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1887, Vol. XLII, p. 400.

D. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 963.

Hab.—Ecuador: Quito.

Diplura gymnognatha Bertkau, Verzeichniss der... Brasil. Spinnen., 1880, p. 21, pl. i, f. 5.

D. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 178.

Hab.—Brazil: Pedra acu.

Diplura longicauda Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 178.

D. l. Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1887, Vol. XLII, p. 399.

D. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 963.

Hab.—Ecuador: Quito.

Diplura macrura (C. Koch).

Mygale macrura C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 38, pl. ccc, f. 715.

D. m. C. Koch, Uebers. d. Arachn. Syst., 1850, Vol. V, p. 75.

D. m. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 178.

D. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 963.

Hab.— West Indies.

Diplura soricina Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 189.

D. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 963.

Hab.— Venezuela: Caracas, Corosal, Colonie Tovar, San Esteban.

Genus **DRYPTOPELMA** Simon, 1887.

Typus, *D. janthinum* Simon.

Dryptopelma janthinum Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1887, Vol. XLII, p. 401.

D. j. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 137.

D. j. id. *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 920, f. 1079.

Hab.— Ecuador: Quito.

Genus **DUGESIELLA** Pocock, 1901.

Typus, *D. crinita* Pocock.

Dugesiella crinita Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 552.

D. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 937.

Hab.— Mexico: Guanajuato.

Dugesiella hentzi (Girard).

Mygale hentzi Girard, Marey's Rep. Red River Louisiana, 1854, p. 262, pl. xvi, ff. 1-3.

Eurypelma mordax Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 211.

Eurypelma hentzi Banks, Entom. News Philadelphia, 1892, Vol. III, p. 147.

D. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 937.

Hab.— U. S. A.: Louisiana, Texas, Kansas, Arizona.

Genus **ENRICO** Cambridge, 1895.

Typus, *E. mexicanus* Cambridge.

Enrico mexicanus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 157, pl. xix, f. 8.

E. m. F. Cambridge, *ibid.*, 1897, Vol. II, p. 12, pl. i, f. 7.

E. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 899.

Hab.— Mexico: Vera Cruz.

Genus *EPHEBOPUS* Simon, 1892.

Typus, *E. murinus* (Walckenær).

Ephebopus fossor Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 85.

Hab.—Ecuador: Rio Sapayo.

Ephebopus murinus (Walckenær).

Mygale murina Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 220.

E. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. II, p. 155.

Santaremia pococki F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 746, pl.

xxxiii, ff. 8, 9, 13, pl. xxxiv, f. 20, pl. xxxv, f. 12.

E. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 952.

Hab.—Brazil: Santarem.

Genus *EPIPEDESIS* Simon, 1889.

Typus, *E. montigena* Simon.

Epipedesis montigena Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 203.

E. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 128.

Hab.—Venezuela: San Esteban.

Epipedesis opifex Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 202.

Hab.—Venezuela: La Guaira.

Epipedesis solitarius Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 202.

Hab.—Venezuela: forêt de Catuche.

Genus *EUCTENIZA* Ausserer, 1875.

Typus, *E. mexicana* Ausserer.

Eucteniza mexicana Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 149, Pl. V, f. 8 & 9.

E. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 110.

E. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 12, pl. i, f. 2.

Hab.—Mexico.

Eucteniza relata (Cambridge).

Favila relata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 156, pl. xix, f. 6.

E. r. F. Cambridge, *ibid.*, 1899, Vol. II, p. 13.

Hab.—Mexico: Amula.

Genus *EUDIPLURA* Simon, 1892.

Typus, *E. rogenhoferi* (Ausserer).

Eudiplura rogenhoferi (Ausserer).

Diplura rogenhoferi Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 63.

E. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 179.

Hab.—Brazil.

Genus *EUPALÆSTRUS* Pocock, 1901.

Typus, *E. pugilator* Pocock.

Eupalæstrus campestratus (Simon).

Eurypelma campestratum Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1891, Vol. LX, p. 311.

Lasiadora campestrata Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 1.

E. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 939.

Hab.—Paraguay, Argentina.

Eupalæstrus pugilator Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 547.

E. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 939.

Hab.—South America (locality not given).

Genus *EURYPELMA* C. Koch, 1850.

Typus, *E. rubropilosum* Ausserer.

Eurypelma borellii Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 3.

Hab.—Paraguay: Colonia Risso.

Eurypelma californica Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 214.

E. c. Banks, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 333.

E. c. Ch. P. Smith, Ann. Entom. Soc. America, 1908, Vol. I, p. 223, pl. xvii.

Hab.—U. S. A.: California.

Eurypelma caniceps Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 336.

E. c. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 21, pl. II, f. 6.

E. c. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1898, p. 208.

Hab.—Mexico.

Eurypelma döringii Holmberg, Informe oficial, 1881, p. 147, pl. iii, f. 8.

Hab.—Argentina: Patagonia (Rio Negro).

Eurypelma emilia (White).

Mygale emilia White, Proc. Zool. Soc. London, 1856, p. 183, pl. xliii.

“ “ id. Ann. & Mag. Nat. Hist., 2 ser., 1857, Vol. XIX, p. 406.

Brachypelma emilia Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, XLIV, p. 338.

“ “ id. Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 168.

E. c. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 19, pl. ii, f. 5.

Brachypelma emilia Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 100.

E. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 936.

Hab.—Panama, Mexico.

Eurypelma guyanum Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 167.

Hab.—Guiana.

Eurypelma hageni *Strand*, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1906, p. 19.

Hab.— Mexico.

Eurypelma helluo *Simon*, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 323.

E. h. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 208.

Hab.— Mexico: Baja California.

Eurypelma lanceolatum *Simon*, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 335.

E. l. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 25, pl. i, f. 13.

Hab.— Nicaragua.

Eurypelma leiogaster *Ausserer*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 214.

Hab.— U. S. A.: California.

Eurypelma marxi *Simon*, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 324.

E. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 167.

Hab.— U. S. A.: California, New Mexico.

Eurypelma mesomelas Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 90, pl. xi, f. 8.

E. m. F. Cambridge, *ibid.*, 1897, Vol. II, p. 27, pl. i, f. 14.

Hab.— Costa Rica.

Eurypelma minax *Thorell*, Bihang Svensk. Acad., 1894, Vol. XX (IV), p. 33.

Hab.— Argentina.

Eurypelma ochracea (*Perty*).

Mygale ochracea Perty, Delectus Animal., 1833, p. 191, pl. xxxviii, f. 2.

“ “ Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 215.

“ “ C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 48. pl. ccciv, f. 721.

Mygale ochracea Lucas, Expedition Castelnau, 1857, p. 13.

E. o. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 215.

Hab.— Brazil: Rio Negro.

Eurypelma pallidum *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 21, pl. i, f. 17.

Brachypelma albiceps Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 101.

Hab.— Mexico.

Eurypelma panamense *Simon*, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 337.

E. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 25, pl. i, f. 5.

Hab.— Panama, Guatemala, Mexico.

Eurypelma rapax *Ausserer*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 200, pl. vii, f. 45.

Hab.— South America (locality not given).

Eurypelma rileyi Marx, Proc. Entom. Soc. Washington, 1888, Vol. I, p. 116.

Hab.— U. S. A.: California.

Eurypelma rubropilosa Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 213.

Mygale avicularia C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 73, pl. cccxiii, f. 737. (Nec *A. avicularia* Linnæus.)

E. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 167.

E. r. id. *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 937.

Hab.— Brazil.

Eurypelma rusticum Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 323.

E. r. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 24, pl. i, f. 20.

E. r. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 208.

Aphonopelma rusticum Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 553.

E. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 937.

Hab.— U. S. A.: Texas, Arizona; Mexico.

Eurypelma sabulosum F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 26.

Hab.— Guatemala.

Eurypelma saltator (Pocock).

Pterinopelma saltator Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 108.

E. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 937.

Hab.— Uruguay.

Eurypelma seemanni F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 26, pl. iii, f. 1.

Aphonopelma seemanni Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 553.

Hab.— Costa Rica; Mexico; U. S. A.: California, Texas.

Eurypelma serratum Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 336.

E. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 23, pl. i, f. 16.

Hab.— Mexico.

Eurypelma smithi F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 20, pl. i, f. 4.

Brachypelma smithi Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 100.

E. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 937.

Hab.— Mexico.

Eurypelma spinicrus (Latreille).

Mygale spinicrus Latreille, Diet. Hist. Nat., 1819, Vol. XXII, p. 118.

Mygale cubana Walckemer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 213.

Mygale spinicrus Lucas, Ramon de Sagra, Hist. Cuba, 1857, p. lxxiii, pl. iv, f. 1.

E. s. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 215.

Hab.— West Indies: Cuba.

Eurypelma steindachneri Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 199, pl. vii, f. 43–44.

Hab.— U. S. A.: Texas, New Mexico.

Eurypelma tigrinum (Pocock).

Pterinopelma tigrinum Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 109.

E. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 937.

Hab.— Uruguay: Montevideo.

Eurypelma truncatum F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 23, pl. i, f. 21.

Hab.— Mexico.

Eurypelma vagans Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 197, pl. vii, f. 41.

Eurypelma dupontii Becker, CR. Soc. Entom. Belgique, 1879, p. cxliii.

E. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 168.

E. v. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 25, pl. i, f. 9.

E. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 937.

Brachypelma vagans Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 100.

Hab.— Mexico: Vera Cruz, Yucatan, Chiapas, Oaxaca; Guatemala, Costa Rica, Colombia.

Eurypelma vitiosum Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 21, pl. i, f. 5.

Eurypelma mollicomum (Auss.) Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 167. (Nec *E. mollicomum* Ausserer.)

Pterinopelma vitiosum Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 551.

Pterinopelma vitiosum id. ibid., 1903, Vol. XI, p. 108.

E. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 937.

Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul; Uruguay: Montevideo.

Genus EUTHYCELUS Simon, 1889.

Typus, *E. colonica* Simon.

Euthycælus colonica Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 200.

E. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 128.

Hab.— Venezuela: San Esteban.

Euthycælus steini Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. XI, p. 201.

Hab.— Venezuela: Colonie Tovar.

Genus *EUTYCHIDES* Simon, 1888.

Typus, *E. aurantiacus* Simon.

Eutychides aurantiacus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 213.

E. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 109.

E. a. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 11, pl. i, f. 3.

Hab.— Mexico.

Eutychides dugesii Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 214.

E. d. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 208.

Hab.— Mexico.

Eutychides guadalupensis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 214.

E. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 109.

Hab.— West Indies: Guadeloupe.

Eutychides versicolor (Simon).

Actinoxia versicolor Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 318.

Actinoxia versicolor id., Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 109.

" " Banks, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 332.

E. v. Ch. P. Smith, Ann. Entom. Soc. America, 1908, Vol. I, p. 214, pl. xiii, ff. 1-19, pl. xiv, ff. 1-16, pl. xvi, ff. 1 & 2.

Hab.— U. S. A.: California.

Genus *EVAGRUS* Ausserer, 1875.

Typus, *E. mexicanus* Ausserer.

Evagrus guatemalensis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 39, pl. ii, f. 7.

Hab.— Guatemala.

Evagrus mexicanus Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 160, pl. v, ff. 13-16.

E. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 186.

E. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 39, pl. ii, f. 4.

E. m. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 208.

Hab.— Mexico, Guatemala, Costa Rica.

Evagrus pristinus Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1899, p. 519, pl. xxix, f. 1.

Hab.— Colombia: Bogota.

Evagrus rubrigularis Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 320.

Hab.— U. S. A.: Idaho.

Genus *FUFIVS* Simon, 1888.

Typus, *F. atramentarius* Simon.

Fufus albobittatus (Simon).

Haplothele albobittata Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1891, Vol. LX, p. 306.

" " id., Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 181.

F. a. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 967.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Fufus atramentarius Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 213.

Haplothele atramentaria Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 181.

F. a. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 36, pl. ii, f. 10, pl. iii, f. 3.

F. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 967.

Hab.— Guatemala, Costa Rica.

Fufus auricomis (Simon).

Haplothele auricomis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1891, Vol. LX, p. 305.

" " id. Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 181.

F. a. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 750, pl. xxxv, ff. 4, 6, 8, 16.

F. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 967.

Hab.— Brazil: Para, Santarem, Lower Amazonas.

Fufus equadorensis (Simon).

Phrissæcia ecuadorensis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 274.

Phrissæcia ecuadorensis id., Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 100, f. 98.

F. e. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 967.

Hab.— Ecuador: Loja.

Fufus garleppi (Simon).

Haplothele garleppi Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 284.

F. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 967.

Hab.— Bolivia: San Mateo.

Fufus lanicius (Simon).

Haplothele lanicia Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 283.

F. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 967.

Hab.— Bolivia: Espirito Santo.

Genus *GRAMMOSTOLA* Simon, 1892.

Typus, *G. pulchripes* (Simon).

Grammostola actæon (Pocock).

Citharoscopus actæon Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 99.

Hab.— Brazil.

Grammostola alticeps (Pocock).

Citharoscelus alticeps Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 100.

Hab.—Uruguay.

Grammostola gossei (Pocock).

Citharoscelus gossei Pocock, Gosse's Aconcagua Valley, 1900, p. 358, f. 2.

“ “ id., Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 98.

Hab.—Argentina: Aconcagua Valley, Lujan.

Grammostola grandicola Strand, Zool. Anzeiger, 1908, Vol. XXXII, p. 770.

Hab.—Brazil: Rio Grande.

Grammostola iheringii (Keyserling).

Eurypelma iheringii Keyserling, Spinnen Americas, Brasil. Sp., 1891, p. 19, pl. i, f. 4.

Citharoscelus iheringii Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 99.

G. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 935.

Hab.—Brazil: Taquara.

Grammostola mollicoma (Ausserer).

Eurypelma mollicomum Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 198.

Eurypelma mollicomum Keyserling, ibid., 1877, Vol. XXVII, p. 612, pl. xiv, f. 28. (Nec *E. mollicomum* (Ausser.) Simon, H. N. A., 1892.)

Citharoscelus mollicomus Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 98.

G. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 935.

Hab.—Argentina: Lujan; Uruguay.

Grammostola pulchripes (Simon).

Eurypelma pulchripes Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1891, Vol. LX, p. 311.

G. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 163.

G. p. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 935.

Hab.—Paraguay, Argentina.

Grammostola spatulata (F. Cambridge).

Eurypelma spatulatum F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 24, pl. i, f. 19.

? *Mygale rosea* Walekenar, Ins. Apt. 1837, Vol. I, p. 213.

? “ “ Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 329.

? “ *rubiginosa* id. ibid., p. 330.

? *Lasiodora rosea* C. Koch, Uebers. d. Arach. Syst., 1850, Vol. V.

? *Eurypelma rosea* Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 215.

Citharoscelus kochii Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1899, Vol. III, p. 348.

Citharoscelus kochii Simon, Hamburg. Magalh. Sammelr., 1902, p. 5.

Citharoscetus spatulatus Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 98.

G. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 935.

Hab.—Chile (loc. given by F. Cambridge is wrong, this species does not occur in Mexico. Compare Simon, H. N. A., 1903, p. 935).

Genus *HAPALOPINUS* Simon, 1903.

Typus, *H. cubanus* Simon.

Hapalopinus cubanus Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 930, ff. 1085, 1086.

Hab.—West Indies: Cuba.

Genus *HAPALOPUS* Ausserer, 1875.

Typus, *H. formosus* Ausserer.

Hapalopus flavohirtus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 219.

Hab.—Brazil: Bahia.

Hapalopus formosus Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 175, pl. vi, ff. 17, 18.

H. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 929.

Hab.—Colombia: Bogota.

Hapalopus incei F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1898, p. 894, pl. liv, ff. 8–10, 12.

Hab.—West Indies: Trinidad.

Hapalopus pentaloris (Simon).

Crypsidromus pentaloris Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 216.

H. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 31, pl. ii, ff. 2, 3, pl. iii, f. 2.

H. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 929.

Hab.—Guatemala, Costa Rica, Mexico: Oaxaca, Chiapas.

Hapalopus pictus Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 110.

Hab.—Peru.

Hapalopus ruficeps Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1891, Vol. XVI, p. 109.

Hab.—Costa Rica.

Genus *HAPALOTREMUS* Simon, 1903.

Typus, *H. albipes* Simon.

Hapalotremus albipes Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 930 f. 1083.

Hab.—Bolivia: Chaco.

Genus *HARMONICON* F. Cambridge, 1896.Typus, *H. rufescens* F. Cambridge.**Harmonicon riveti** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1903, Vol. LXXII, p. 314.*H. r.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 964.*Hab.*—Ecuador: Troya.**Harmonicon rufescens** F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 756, pl. xxxiii, ff. 3, 6, pl. xxxv, ff. 2, 3.*H. r.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 964.*Hab.*—Brazil: Santarem.Genus *HARPAXICTIS* Simon, 1892.Typus, *H. striatus* Ausserer.**Harpaxictis striatus** (Ausserer).*Harpaxibius striatus* Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 195.*H. s.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 144.*Hab.*—Venezuela.Genus *HEBESTATIS* Simon, 1903.Typus, *H. theveneti* (Simon).**Hebestatis theveneti** (Simon).*Cyclocosmia theveneti* Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 313.*H. t.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 888.*Hab.*—U. S. A.: California.Genus *HEMIERCUS* Simon, 1903.Typus, *H. inflatus* (Simon).**Hemiercus corvinus** (Simon).*Hapalopus cervinus* Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 209.*H. c.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 929.*Hab.*—Venezuela: San Esteban.**Hemiercus inflatus** (Simon).*Hapalopus inflatus* Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 209.*H. i.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 929, f. 1084.*Hab.*—Venezuela: Puerto Cabello.

Hemiercus modestus (Simon).

Hapalopus modestus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 218.

H. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 929.

Hab.—Colombia: Valley of Naricual.

Genus **HEMIRRHAGUS** Simon, 1903.

Typus, *H. cervinus* (Simon).

Hemirrhagus cervinus (Simon).

Cratorrhagus cervinus Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 330.

Cratorrhagus cervinus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 41. pl. ii, f. 1.

H. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 926, f. 1077.

Hab.—Mexico.

Genus **HERMACHA** Simon, 1888.

Typus, *H. caudata* Simon.

Hermacha anomala (Bertkau).

Nemesia anomala Bertkau, Verzeichn. d. Brasil. Arachn., 1880, p. 17, pl. i, f. 3.

H. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 114.

Hab.—Brazil: Pedra acu.

Hermacha fossor (Bertkau).

Nemesia fossor Bertkau, Verzeichn. d. Brasil. Arachn., 1880, p. 19, pl. i, f. 4.

H. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. II, p. 114.

Hab.—Brazil: Pedra acu.

Hermacha leporina Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1891, Vol. LX, p. 303.

Hab.—Brazil.

Genus **HETEROTHELE** Karsch, 1879.

Typus, *H. honesta* Karsch.

Heterothele caudicula (Simon).

Mitura caudicula Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 18.

Mitothele caudicula Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 135.

H. c. id. *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 925.

Hab.—Argentina: Patagonia (Santa Cruz).

Genus **HEXURA** Simon, 1884.

Typus, *H. picea* Simon.

Hexura picea Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 316.*H. p.* Banks, Entom. News Philadelphia, 1892, Vol. III, p. 147.*H. p.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 196.*H. p.* id. ibid., 1903, Vol. II, p. 971, ff. 1110-1111.*Hab.*— U. S. A.: Washington State, California.Genus **HOMŒOMMA** Ausserer, 1871.Typus, *H. stradlingi* Cambridge.**Homœomma familiaris** Bertkau, Verzeichn. d. Brasil. Arachn., 1880, p. 37, pl. i, f. 11.*Hab.*— Brazil: Tijuca.**Homœomma strabo** (Simon).*Agathostola strabo* Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 163.*H. s.* id. ibid., 1903, Vol. II, p. 936.*Hab.*— Colombia.**Homœomma stradlingi** Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1881, p. 682, pl. lx.*Mygale versicolor* C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 57, pl. cccvii, f. 727.*Lasiodora versicolor* C. Koch, Uebers. d. Arachn. Syst., 1850, Vol. V, p. 72.*Homœomma versicolor* Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 211. (Nec *Mygale versicolor* Walckenaër, 1837.)? *Mygale nigra* Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 214.*Mygale nigra* Lucas, Expedition Castelnau, 1857, p. 13.*Homœomma nigrum* Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 111.*H. s.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 936.*Hab.*— Brazil: Rio de Janeiro.**Homœomma villosum** (Keyserling).*Hapalopus villosus* Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 7, pl. i, f. 2.*Ischnocolus pilosus* id. ibid., p. 9.*Ischnocolus nigrescens* id. ibid., p. 10.*Crypsidromus perfidus* id. ibid., p. 14.*Crypsidromus funestus* id. ibid., p. 15.*H. v.* Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 112.*H. v.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 936.*Hab.*— Brazil: Taquara, Rio Grande do Sul.Genus **HOMŒOPLACIS** Simon, 1892.Typus, *H. pentodon* Simon.**Homœoplacis austeni** F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 735, pl. xxxiv, ff. 14-16.*Hab.*— Brazil: Manaus.

Homœoplacis pentodon Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 275.

H. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 121, f. 113.

Hab.—Brazil: Upper Amazonas.

Genus **IDIOPHTHALMA** Cambridge, 1877.

Typus, *I. suspecta* Cambridge.

Idiophthalma amazonica Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 216.

Hab.—Brazil: Amazonas (Teffé).

Idiophthalma pantherina Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 193.

I. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 118.

Hab.—Venezuela: San Esteban, Cumbre de Valencia.

Idiophthalma robusta Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1887, Vol. LXII, p. 401.

I. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 122.

Hab.—Ecuador: Quito.

Idiophthalma suspecta Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1877, Vol. XIX, p. 27, pl. vi, f. 2.

I. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 122.

Hab.—Colombia.

Genus **IDIOPS** Perty, 1833.

Typus, *I. fuscus* Perty.

Idiops argus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 180.

Hab.—Venezuela: San Esteban, Puerto Cabello.

Idiops bonapartei van Hasselt, Tijdschr. f. Entom. 1888, Vol. XXXI, p. 166.

Hab.—West Indies: Curacao.

Idiops fulvipes Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 181.

Hab.—Venezuela: Caracas, Corosal.

Idiops fusca Perty, Delectus Animal., 1833, p. 198, pl. xxxix, f. 5.

Sphasus idiops Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 379.

Idiops aculeatus id. ibid., p. 379.

I. f. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1870, p. 103.

I. f. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 149.

Hab.—Brazil: Piahy.

Idiops germaini Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 92.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Idiops petiti (Guérin).

Acanthodon petiti Guérin, Arachn. Voyage Favorite, 1838, Cl. VIII, p. 3, pl. xvi.

Acanthodon petiti Walekenær, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 434.

I. p. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1870, p. 107.

I. p. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 149.

Acanthodon petiti Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 91.

" " F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 732,
pl. xxxiv, ff. 9-12.

I. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 889.

Hab.— Brazil.

Idiops rohdei Karsch, Berlin Entom. Zeit., 1886, Vol. XXX, p. 93.

Hab.— Paraguay.

Idiops santaremia (*F. Cambridge*).

Acanthodon santaremia F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 733,
pl. xxxiv, f. 13.

Hab.— Brazil: Santarem.

Genus ISCHNOCOLUS *Ausserer*.

Typus, *I. holosericeus* Ausserer. (This genus has no representatives from America. The following species of Ausserer and Keyserling do not belong to this genus, but are immature *Lasiadora*, *Eurypelma*, etc.)

Ischnocolus alticeps Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 609.

Hab.— Uruguay. (Genus not determinable.)

Ischnocolus doleschallii Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 189.

Hab.— ? Brazil. (Genus uncertain.)

Ischnocolus gracilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 11.

Hab.— Brazil: Monte Verde. (Genus undeterminable.)

Ischnocolus hirsutus Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 170.

I. h. Banks, Bull. Am. Mus. N. H., 1900, Vol. XXII, p. 185.

Hab.— West Indies: Cuba; Bahamas. (Probably a young *Lasiadora*. The specimen identified by Mr. Banks, now before me, is a very young *Eurypelma* or *Lasiadora*).

Ischnocolus obscurus Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 171,
pl. vi, f. 19.

Hab.— Colombia: Bogotá. (Although the description was made from mature specimens, it is not sufficient for the correct determination of the genus. According to Pocock (1895) it is probably a *Hapalopus*.)

Ischnocolus parvus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 611.

Hab.— Uruguay. (Probably a young *Eurypelma*.)

Ischnocolus rubropilosus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 12.

Hab.—Brazil: Neu Freiburg. (Genus undeterminable.)

Ischnocolus sericeus Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 169.

Hab.—Mexico: Yucatan. (Is a young *Lasiadora* or *Eurypelma*.)

Genus **ISCHNOTHELE** Ausserer, 1875.

Typus, *I. caudata* Ausserer.

Ischnothele annulata Tullgren, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 16.

Hab.—Bolivia: Tatarenda.

Ischnothele caudata Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 163.

I. c. F. Cambridge, Biolog. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 38.

Hab.—Mexico: Yucatan.

Ischnothele digitata (Cambridge.)

Macrothele digitata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 92, pl. XII, f. 3.

Hapalothele digitata Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 187.

I. d. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 764.

I. d. id., Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 37, pl. ii, p. 8.

Hab.—Guatemala; Mexico: Vera Cruz, Oaxaca, Chiapas.

Ischnothele guianensis (Walckenaer).

Mygale guianensis Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 231.

Pezomyx guianensis Simon, Hist. Nat. Ar., 1^{re} éd., 1864.

“ “ Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 100.

Entomothele guianensis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 216.

Thelechoris guianensis id., Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 551.

I. g. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 38, pl. ii, f. 9.

I. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 968.

I. g. Banks, Bull. Am. Mus. N. H., 1906, Vol. XXII, p. 185.

Hab.—Guiana, Brazil, Costa Rica, Bahamas.

Ischnothele pusilla (Simon).

Entomothele pusilla Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 190.

I. p. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 764.

Hab.—Venezuela (many local).

Ischnothele siemensii F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 762, pl. xxxv, ff. 7, 9, 15.

Hab.—Brazil: Lower Amazonas.

Ischnothele zebrina (Simon).

Thelechoris zebrina Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 329.

Thelechoris zebrina id., Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 187.

I. z. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 764.

I. z. id., Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 38.

Hab.—Nicaragua.

Genus *LASIODORA* C. Koch, 1850.

Typus, *L. klugi* (C. Koch).

Lasiodora benedenii Bertkau, Verzeichn. d. Brasil. Arachn., 1880, p. 34, pl. i, f. 10.

L. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. II, p. 161.

L. b. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 939.

Hab.—Brazil: Chapeo d'Uvas.

Lasiodora klugii (C. Koch).

Mygale klugii C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 25, pl. cccxv, f. 708.

L. k. C. Koch, Uebers. d. Arachn. Syst., 1850, Vol. V, p. 72.

L. k. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 209.

L. k. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 161.

L. k. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 544.

L. k. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 939.

Hab.—Brazil: Bahia.

Lasiodora spinipes Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 209.

L. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 161.

L. s. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 939.

Hab.—Brazil.

Lasiodora striatipes (Ausserer).

Eurypelma striatipes Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 212, pl. i, ff. 15–16.

L. s. id. ibid., 1875, Vol. XXV, p. 190.

L. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 161.

L. s. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 939.

Hab.—Brazil.

Lasiodora weijenberghii Thorell, Bihang Svesk. Akad., 1894, Vol. XX (IV), p. 31.

Hab.—Argentina.

Genus *LASIOPELMA* Simon, 1892.

Typus, *L. grossum* (Ausserer).

Lasiofelma grossum (Ausserer).

Lasiochismus grossus Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 210.

L. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 169.

Hab.—South America (locality not given).

Genus *LINOTHELE* Karsch, 1879.Typus, *L. curvitaris* Karsch.**Linothele curvitaris** Karsch, Zeitschr. Ges. Naturw., 3 ser., 1879, Vol. IV, p. 546.*L. c.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 187 (Nota).*Hab.*—Venezuela, Caracas.**Linothele macrothelifera** Strand, Zool. Anzeiger, 1908, Vol. XXXII, p. 771.*Hab.*—Colombia.Genus *LYCINUS* Thorell, 1894.Typus, *L. longipes* Thorell.**Lycinus longipes** Thorell, Bihang Svensk. Akad., 1894, Vol. XX (IV), p. 37.*L. l.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 965.*Hab.*—Argentina.Genus *MACROTHELE* Ausserer, 1871.Typus, *M. calpetana* Walckenaër.**Macrothele annectens** Bertkau, Verzeichn. d. Brasil. Arachn., 1880, p. 26.*Hab.*—Brazil: Pedra acu. (Genus doubtful.)Genus *MAGULLA* Simon, 1892.Typus, *M. obesa* Simon.**Magulla janeira** (Keyserling).*Ischnocolus janeirus* Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 13.*M. j.* Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1895, Vol. XVI, p. 226.*M. j.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 927.*Hab.*—Brazil: Serra Vermelha.**Magulla obesa** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 276.*M. o.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 137.*Hab.*—Brazil: Rio de Janeiro.Genus *MECICOBOTHRIUM* Holmberg, 1882.Typus, *M. thorelli* Holmberg.**Mecicobothrium thorelli** Holmberg, Bol. Acad. Argentina, 1882, Vol. IV, p. 162, pl. i.*M. t.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 196.*Hab.*—Argentina: Buenos Aires.

Genus MEGAPHOBEMA Pocock, 1901.

Typus, *M. robusta* (Ausserer).

Megaphobema robusta (Ausserer).

Lasiadora robusta Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 190, pl. VII, f. 42.

M. r. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 544.

M. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 939.

Hab.—Colombia.

Genus MYGALARACHNE Ausserer, 1871.

Typus, *M. brevipes* Ausserer.

Mygalarachne brevipes Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 207.

M. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 169.

Hab.—Honduras.

Genus MYGALE Walckenær, 1802.

Typus, *M. fasciata* Walckenær. (This genus has no right of existence, since the name is preoccupied by Cuvier in 1800. It appears in this catalogue only because a number of species described under this genus cannot be placed properly. The descriptions are insufficient and the type specimens are lost.)

Mygale affinis Nicolet, Gay's, Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 333, pl. i, f. 6.

Hab.—Chile.

Mygale annulipes C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 52, pl. ceevi, f. 724.

M. a. Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 102.

Hab.—Guiana: Cayenne, St. Laurent de Maroni.

Mygale anthracina C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 77, pl. ceexv, f. 739.

(Is an *Eurypelma* according to Simon.)

Hab.—Uruguay.

Mygale athletica C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 18, pl. cxlix, f. 348.

(Probably an *Eurypelma*.)

Hab.—West Indies.

Mygale atra Latreille, Vues générales, 1832, Vol. I, p. 61.

Hab.—Brazil.

Mygale bicolor Lucas, Ann. Soc. Entom. France, 3 ser., 1859, Vol. VII, pl. cxviii.

Hab.—Brazil: Bahia.

Mygale brunnea Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 336, pl. i, f. 5.

(Probably a *Trypanothele*, according to Simon.)

Hab.—Chile.

Mygale brunnipes *C. Koch*, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 35, pl. cccxix, f. 713.
Hab.— Brazil.

Mygale chilensis *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 332, pl. i, f. 2.
Hab.— Chile.

Mygale conformis *C. Koch*, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 20, pl. cxlix, f. 349.
 (A *Trechona* according to Ausserer.)
Hab.— West Indies.

Mygale diversipes *C. Koch*, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 63, pl. ccex, f. 731.
 (An *Eurypelma* according to Simon, an *Avicularia* according to F. Cambridge.)
Hab.— Brazil: Bahia.

Mygale drassiformis *C. Koch*, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 69, pl. ccexi, f. 734. (Probably a *Diplura*, according to Ausserer.)
Hab.— West Indies: St. Thomas.

Mygale fervida *C. Koch*, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 78, pl. ccxxvi, f. 740.
Hab.— Brazil.

Mygale fimbriata *C. Koch*, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 50, pl. ccev, f. 722.
 (An *Eurypelma* according to Ausserer.)
Hab.— Brazil.

Mygale fusca *Perty*, Delectus Animal., 1833, p. 191, pl. xxxviii, f. 1.
Hab.— Brazil.

Mygale hirsuta *Walckenaër*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 223.
Hab.— Uruguay: Montevideo.

Mygale lineata *Lucas*, Expédition Castelnau, 1857, p. 14, pl. i, f. 1.
Hab.— Brazil.

Mygale maculata *Walckenaër*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 209.
Tarantula maxima subcinerea hirsuta *Brown*, Hist. Jamaica, 1756, p. 420, pl. xlix, f. 1.
Hab.— West Indies: Jamaica.

Mygale mexicana *Bellvoe*, Bull. Soc. H. N. Moselle, 1870, p. 109 and fig.
Hab.— Mexico.

Mygale mutata *Ausserer*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 195.
Mygale fusca *C. Koch*, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 32, pl. cccxviii, f. 711.
 (Nec *Mygale fusca* *Perty*, 1833.)
Hab.— Brazil.

Mygale oculata *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 331, pl. i, f. 1.
Hab.— Chile.

Mygale pumilio *Perty*, Delectus Animal., 1833, p. 191, pl. xxxviii, f. 4.

M. p. Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 228.

Hab.—Brazil: Pará.

Mygale pygmea *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 331, pl. i, f. 3.

Hab.—Chile.

Mygale rufidens *C. Koch*, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 51, pl. cccv, f. 723.

Hab.—Brazil.

Mygale sæva *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 222.

Hab.—Uruguay: Montevideo.

Mygale splendens *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 335, pl. i, f. 4.

Hab.—Chile.

Mygale ursina *C. Koch*, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 93, pl. cccxxi, f. 749.

(Probably an *Eurypelma*.)

Hab.—? South America.

Genus MYGALOIDES *Nicolet*, 1849.

Typus, *M. nubila* *Nicolet*.

Mygaloides nubila *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 338.

Hab.—Chile.

Genus MYRMECIOPHILA *Atkinson*, 1886.

Typus, *M. fluviatilis* (*Hentz*, *foliata* *Atk.*).

Myrmeciophila atkinsoni *Simon*, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 316.

M. a. *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 107.

Hab.—U. S. A.: Virginia, D. C.

Myrmeciophila fluviatilis (*Hentz*).

Mygale fluviatilis *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 286, pl. x, f. 15. (Reprint.) Spid. Un. St., p. 159, pl. xvii, f. 15.

Myrmekiaphila foliata *Atkinson*, Entom. News Philadelphia, 1886, Vol. II, p. 132.

Bolostromus fluviatilis *Banks*, *ibid.*, 1892, Vol. III, p. 147.

M. f. *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 107.

M. f. *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1900, p. 529.

Hab.—U. S. A.: North Carolina, Alabama.

Genus NEOCTENIZA *Pocock*, 1895.

Typus, *N. sclateri* *Pocock*.

Neocteniza mexicana *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 7, pl. i, f. 6.

N. m. *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 878.

Hab.—Guatemala.

Neocteniza sclateri Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1895, Vol. XVI, p. 194, pl. v, f. 3.

N. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 7.

N. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 878.

Hab.—Guiana: Demerara.

Genus *OZOPACTUS* Simon, 1889.

Typus, *O. ernsti* Simon.

Ozopactus ernsti Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 212.

Ozopactus silvicola Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 144.

Hab.—Venezuela.

Genus *PACHYLOMERUS* Ausserer, 1871.

Typus, *P. nidulans* (Fabricius).

Pachylomerus asperulus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 179.

P. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 87.

Hab.—Venezuela: Caracas, Maiquetia.

Pachylomerus audouini (Lucas).

Pachyloscelis audouinii Lucas, Magazin de zool., 1836, Cl. VIII, p. 5.

Actinopus audouinii id., Ann. Soc. Entom. France, 1837, p. 377, pl. xiii, ff. 1–5.

Mygale solstitialis Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1841, Vol. IV, p. 56, pl. vii, f. 2. (Reprint.) Spid. Un. St., p. 17, pl. i, f. 2.

Mygale carolinensis Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1841, Vol. IV, p. 56, pl. vii, f. 3. (Reprint.) Spid. Un. St., p. 17, pl. i, f. 3.

Sphadros audouinii Walckenaer, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 436.

Pachylomerus carolinensis Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 147.

P. a. id. *ibid.*, p. 147.

Pachylomerus carolinensis Atkinson, American Naturalist, 1886, Vol. XX, p. 135.

Pachylomerus turris id., Entomol. Americ., 1886, Vol. II, p. 136.

Pachylomerus solstitialis Banks, Entom. News Philadelphia, 1892, Vol. III, p. 147.

P. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 87.

Hab.—U. S. A.: D. C., Alabama, North Carolina.

Pachylomerus carabivorus Atkinson, Entomol. Americ., 1886, Vol. II, p. 133.

Pachylomerus quadrispinosus id. *ibid.*, p. 133.

P. c. Banks, Entom. News Philadelphia, 1892, Vol. III, p. 147.

Hab.—U. S. A.: North Carolina, D. C.

Pachylomerus carabivorus var. **emarginatus** Atkinson, Entomol. Americ., 1886, Vol. II, p. 134.

Hab.—U. S. A.: North Carolina.

Pachylomerus glaber Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 146.

Hab.— ? Brazil.

Pachylomerus modestus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 570, pl. xxxiii, f. 1.

Hab.— U. S. A: New Mexico.

Pachylomerus nidulans (Fabricius).

Aranea nidulans Fabricius, Mantissa Insectorum, 1787, Vol. I, p. 343.

Mygale nidulans Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 233.

Cteniza nidulans W. Sells, Trans. Entom. Soc. London, 1837, Vol. II, p. 207, pl. lxx, ff. 1-9.

Actinopus nidulans Westwood, *ibid.*, 1838, Vol. III, p.

Cteniza venatoria C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 12, pl. cxlvi, f. 345.

Actinopus venatorius C. Koch, Uebers. d. Arachn. Syst., 1850, Vol. V, p. 75.

P. n. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 147.

P. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 87, ff. 88, 89.

Hab.— West Indies: Jamaica.

Pachylomerus pustulosus Becker, CR. Soc. Entom. Belgique, 1879, p. exl.

P. p. *id.* *ibid.*, 1881, pl. i, f. 2.

P. p. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 208.

Hab.— Mexico.

Pachylomerus rugosus Karsch, Zeitschr. Ges. Naturw., 1880, Vol. V, p. 388.

P. r. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 195.

Hab.— Costa Rica.

Pachylomerus salebrosus Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 550.

P. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 87.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Pachylomerus zebrinus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 9, pl. i, f. 8.

Hab.— Guatemala.

Genus **PACHYSTOPELMA** Pocock, 1901.

Typus, *P. rufonigrum* Pocock.

Pachystopelma rufonigrum Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 548.

P. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 960.

Hab.— Brazil: Iguarassu.

Genus **PAMPHOBETEUS** Pocock, 1901.

Typus, *P. nigricolor* (Ausserer).

Pamphobeteus antinous Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 91.

P. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 939.

P. a. Strand, Zeitschr. f. Naturw., 1907, Vol. LXXIX, p. 225.

Hab.—Bolivia: Madre de Dios, Sorata.

Pamphobeteus augusti (*Simon*).

Lasiadora augusti Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1887, Vol. XLII, p. 403.

P. a. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 93.

P. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 939.

Hab.—Ecuador: Quito.

Pamphobeteus ferox (*Ausserer*).

Lasiadora ferox Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 194.

P. f. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 93.

P. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 939.

Hab.—Colombia.

Pamphobeteus fortis (*Ausserer*).

Lasiadora fortis Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 193.

P. f. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 93.

P. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 939.

Hab.—Colombia: Bogotá.

Pamphobeteus insignis *Pocock*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 91.

P. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 939.

Hab.—Colombia: Cauca.

Pamphobeteus nigricolor (*Ausserer*).

Lasiadora nigricolor Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 192, pl. vii, f. 36.

P. n. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 544.

P. n. id. *ibid.*, 1903, Vol. XI, p. 93.

P. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 939.

Hab.—Colombia, Ecuador, Bolivia, West Indies: Haiti.

Pamphobeteus ornatus *Pocock*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 92.

P. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 939.

Hab.—Colombia: Rio Dagua.

Pamphobeteus vespertinus (*Simon*).

Lasiadora vespertina Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1887, Vol. XLII, p. 404.

P. v. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 93.

P. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 939.

Hab.—Ecuador: Los Puentes.

Genus *PARAPHYSA* Simon, 1892.

Typus, *P. manicata* Simon.

Paraphysa manicata Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 166.

P. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 27, pl. i, f. 18.

P. m. Strand, Zeitschr. f. Naturw., 1907, Vol. LXXIX, p. 221.

Hab.—Chile: Valparaiso, Coquimbo; Peru, Mexico.

Genus *PARATROPIS* Simon, 1889.

Typus, *P. scruposa* Simon.

Paratropis papilligera F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 723, pl. xxxiv, ff. 1, 6–8, 23; pl. xxxv, f. 17.

P. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 876.

Hab.—Brazil: Santarem.

Paratropis scruposa Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 215.

Paratropis scrupea Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 77, ff. 78–79.

P. s. id. *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 876.

Hab.—Peru: Pebas.

Genus *PHÆOCLITA* Simon, 1889.

Typus, *P. fauna* Simon.

Phæoclita fauna Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 184.

P. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 100, f. 99.

Hab.—Venezuela: Catuche, Silla, Petare.

Genus *PHORMICTOPUS* Pocock, 1901.

Typus, *P. cancerides* (Latreille).

Phormictopus cancerides (Latreille).

Mygale cancerides Latreille, Génér. Crust. Ins., 1806, Vol. I, p. 83.

“ “ Hahn, Monogr. d. Spinn., 1820, p. 16, pl. iii.

“ “ Hahn, Die Arachniden, 1831, Vol. I, p. 77, pl. xix, f. 57.

“ “ Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 214.

“ “ C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 63, pl. cccix, f. 730.

Mygale erichsonii id. *ibid.*, p. 28, pl. cccxvi, f. 709.

Eurypelma cancerides Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 215.

Cryptodromus intermedius id. *ibid.*, 1875, Vol. XXV, p. 180.

Schizopelma erichsonii Banks, Proc. U. S. Nat. Museum, 1901, Vol. XXIV, p. 218.

P. c. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 544.

P. c. id. *ibid.*, 1903, Vol. XI, p. 90.

P. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 942.

Hab.—West Indies: San Domingo, Porto Rico; Brazil.

Phormictopus cautus (*Ausserer*).

Lasiodora cauta Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 191.

P. c. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 545.

P. c. id. *ibid.*, 1903, Vol. XI, p. 91.

P. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 942.

Hab.—South America (locality not given).

Genus **PHRYXOTRICHUS** *Simon*, 1888.

Typus, *P. auratus* Pocock.

Phryxotrichus auratus Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 104.

? *Mygale chilensis* Molina, Saggio St. Nat. Chile, 1810, p. 185.

? *Mygale rosea* Guérin, Arachn. Voyage Favorite, 1838, Cl. VIII, p. 5, pl. xvii, f. 1.

? *Mygale rosea* C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 59, pl. ceeviii, f. 728.

? *Orthotrichus vulpinus* Karsch, Zeitschr. Ges. Naturw., 3 ser., 1880, Vol. V, p. 390.

Phryxotrichus roseus Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 163.

Phryxotrichus chilensis Simon, Act. Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. 63.

“ “ id. Hamburg. Magelh. Sammelr., 1902, p. 5.

P. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 936.

Hab.—Chile.

Phryxotrichus parvulus Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 107.

P. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 936.

Hab.—Chile: Valparaiso.

Genus **PLESIOPELMA** *Pocock*, 1901.

Typus, *P. myodes* Pocock.

Plesiofelma myodes *Pocock*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 554.

Hab.—Uruguay.

Genus **PSALISTOPS** *Simon*, 1889.

Typus, *P. melanopygia* Simon.

Psalistops melanopygia *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 196.

P. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 127.

Hab.—Venezuela: Caracas, Petare, Corosal.

Psalistops tigrinus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 198.

Hab.—Venezuela: San Esteban, Valencia.

Psalistops zonatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 197.

Hab.—Venezuela: Colonie Tovar.

Genus *PSALMOPEUS* Pocock, 1895.

Typus, *P. cambridgei* Pocock.

Psalmopæus cambridgei Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist. 6 ser., 1895, Vol. XV, p. 178, pl. x, f. 3.

Santaremia longipes F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 749.

P. c. id. ibid., 1898, p. 892, pl. liv, f. 2-7.

P. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 960.

Hab.—West Indies: Trinidad.

Psalmopæus ecclesiasticus Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 82.

Hab.—Ecuador: Rio Sapayo, Carondelet.

Psalmopæus emeraldus Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 84.

Hab.—Colombia.

Psalmopæus plantaris Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 83.

Hab.—Colombia: Cauca.

Psalmopæus reduncus (Karsch).

Tapinauchenius reduncus Karsch, Zeitschr. Ges. Naturw., 3 ser., 1880, Vol. V, p. 387.

P. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 960.

Tapinauchenius reduncus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 195.

Hab.—Costa Rica.

Genus *PSELLIGMUS* Simon, 1892.

Typus, *P. infaustus* Simon.

Pselligmus infaustus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 273.

P. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 110.

P. i. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 895.

Hab.—Abrolhos Rocks, off the coast of Brazil.

Genus *PSEUDHAPALOPUS* Strand, 1907.

Typus, *P. aculeatus* Strand.

Pseudhupalopus aculeatus Strand, Zeitschr. f. Naturw., 1907, Vol. LXXIX, p. 213.

Hab.—Bolivia: Sorata.

Genus *PSEUDIDIOPS* Simon, 1889.

Typus, *P. opifex* Simon.

Pseudidiops cambridgei (Ausserer).

Idiops cambridgei Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 145.

P. c. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1895, Vol. XVI, p. 223.

P. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 890.

Hab.— Colombia: Bogotá.

Pseudidiops hartii Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1893, Vol. III, p. 407, pl. xix, ff. 1-3.

Hab.— West Indies: Trinidad.

Pseudidiops opifex Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 215.

P. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 92.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Pseudidiops rostratus (Cambridge).

Dendricon rostratum Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1889, p. 250, ff. 1-5.

“ “ id. ibid., 1890, p. 623, pl. liii, f. 2.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro (Organ Mountains), Bahia.

Genus *RACHIAS* Simon, 1892.

Typus, *R. dispar* (Simon).

Rachias dispar (Simon).

Hermacha dispar Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1891, Vol. LX, p. 304.

R. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 114.

Hab.— Brazil.

Genus *RHECHOSTICA* Simon, 1892.

Typus, *R. texensis* (Simon).

Rhechostica texensis (Simon).

Homœomma texense Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 320.

R. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 162.

Hab.— U. S. A.: Texas.

Genus *RHYTIDICOLUS* Simon, 1889.

Typus, *R. structor* Simon.

Rhytidicolus structor Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 186.

R. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 893.

Hab.— Venezuela: San Esteban, Cumbre de Valencia.

Genus *SCHIZOPELMA* F. Cambridge, 1897.

Typus, *S. bicarinatum* F. Cambridge.

Schizopelma bicarinatum F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 28, pl. ii, f. 11.

S. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 932.

Hab.— Mexico: Xantipa; Costa Rica.

Schizopelma macropus (Ausserer).

Crypsidromus macropus Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 179, pl. vi, ff. 24-25.

S. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 29, pl. i, f. 10.

S. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 932.

Hab.— Mexico: Orizaba.

Genus SCOPELOBATES *Simon*, 1903.

Typus, *S. sericeus* Simon.

Scopelobates sericeus *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 928.

Hab.— West Indies: Hayti.

Genus SCOTINÆCUS *Simon*, 1892.

Typus, *S. cinereo-pilosus* (Simon).

Scotinæcus cinereo-pilosus (*Simon*).

Herathele cinereo-pilosa Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 222.

S. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 188.

Hab.— Chile.

Scotinæcus fasciatus *Tullgren*, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 183.

Hab.— Patagonia, Terra Del Fuego.

Genus SERICOPELMA *Ausserer*, 1875.

Typus, *S. rubronitens* Ausserer.

Sericopelma communis *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 15, pl. i, f. 11.

Hab.— Panama.

Sericopelma rubronitens *Ausserer*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 195, pl. vii, f. 37.

Theraphosa panamana Karsch, Zeitschr. Ges. Naturw., 3 ser., 1880, Vol. V, p. 845.

S. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 159.

Sericopelma panamana F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 16.

Hab.— Panama.

Genus SORATA *Strand*, 1907.

Typus, *S. monticola* Strand.

Sorata monticola *Strand*, Zeitschr. f. Naturw., 1907, Vol. LXXIX, p. 241.

Hab.— Bolivia: Sorata.

Genus *SPHÆROBOTHRIA* Karsch, 1879.

Typus, *S. hoffmani* Karsch.

Sphærobothria hoffmani Karsch, Zeitschr. Ges. Naturw., 3 ser., 1879, Vol. IV, p. 534.

S. h. Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 337.

S. h. id., Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 168.

S. h. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 89, pl. xii, ff. 1-2.

S. h. F. Cambridge, *ibid.*, 1897, Vol. II, p. 17, pl. i, f. 12.

Hab.—Costa Rica.

Genus *STENOTEROMMATA* Holmberg, 1881.

Typus, *S. platense* Holmberg.

Stenoterommata gounellei Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 16.

Hab.—Brazil: Minas Geraes, Caraca.

Stenoterommata guttulatam Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 16.

S. g. Simon, Hamburg. Magalh. Sammelr., 1902, p. 5.

Hab.—Chile: Valdivia.

Stenoterommata platense Holmberg, Anal. Soc. Cient. Argentina, 1881, Vol. XI, p. 126, pl. i, f. 1.

S. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 107.

Hab.—Argentina.

Stenoterommata segne Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 17.

Hab.—Chile: Valdivia.

Genus *STICHOPLASTUS* Simon, 1889.

Typus, *S. ravidus* Simon.

Stichoplastus ravidus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 208.

S. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 141.

Hab.—Venezuela: Caracas, San Esteban, Corosal.

Stichoplastus sanguinceps F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1898, p. 895.

Hab.—West Indies: Trinidad.

Stichoplastus spinulosus (F. Cambridge).

Metriopelma spinulosum F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. II, p. 33, pl. ii, f. 12.

Acenotopelma spinulosum Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 555.

S. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 930.

Hab.—Guatemala.

Genus *STOTHIS* Simon, 1889.

Typus, *S. cænobita* Simon.

Stothis affinis Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 552.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Stothis astuta Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 199.

S. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 125.

Hab.— Venezuela: forêt de Catuche.

Stothis cænobita Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 198.

S. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 128.

Hab.— Venezuela: San Esteban.

Genus *STROPHÆUS* Ausserer, 1875.

Typus, *S. kochi* (Cambridge).

Strophæus kochi (Cambridge).

Idiops kochii Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1870, p. 107, pl. viii, f. 1.

S. k. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 166.

Hab.— Brazil: Amazonas (Pebas).

Genus *TAPINAUCHENIUS* Ausserer, 1871.

Typus, *T. plumipes* (C. Koch).

Tapinauchenius cœrulescens Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 325.

T. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 172.

Hab.— U. S. A.: Oklahoma (Indian Territory).

Tapinauchenius latipes Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 183, pl. vi, f. 30.

Hab.— Venezuela: Puerto Cabello.

Tapinauchenius plumipes (C. Koch).

Mygale plumipes C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 67, pl. ccxi, f. 733.

Eurypelma plumipes C. Koch, Uebers. d. Arachn. Systems, 1850, Vol. V.

T. p. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 201.

T. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 172.

Hab.— Surinam.

Tapinauchenius sancti-vincenti (Walckenaer).

Mygale sancti-vincenti Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 216.

T. s. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 553.

T. s. F. Cambridge, *ibid.*, 1896, p. 745, pl. xxxiv, f. 21.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Tapinauchenius texensis Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 326.

Hab.— U. S. A.: Texas.

Genus **THALEROMMATA** Ausserer, 1875.

Typus, *T. gracile* Ausserer.

Thalerommata gracile Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 182, pl. vi, ff. 26-29.

T. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 181.

Hab.— Colombia: Bogotá.

Genus **THALEROTHELE** Bertkau, 1880.

Typus, *T. fasciata* Bertkau.

Thalerothele fasciata Bertkau, Verzeichn. d. Brasil. Arachn., 1880, p. 24, pl. i, f. 6.

Diplura fasciata Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1889, Vol. IX, p. 188.

T. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 963.

Hab.— Brazil: Tijuca; Venezuela: La Guaira, Maiquetia, San Esteban.

Thalerothele nigra (F. Cambridge).

Melodeus niger F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 759, pl. xxxiii, ff. 2, 5.

Hab.— Brazil: Santarem.

Thalerothele sanguinea (F. Cambridge).

Melodeus sanguineus F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 758, pl. xxxiii, ff. 1, 4, 7; pl. xxxv, f. 1.

T. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 963.

Hab.— Brazil: Santarem.

Genus **THERAPHOSA** Thorell, 1870.

Typus, *T. blondi* (Latreille).

Theraphosa blondi (Latreille).

Mygale blondii Latreille, Hist. Nat. Crust., 1804, Vol. VII, p. 159.

" " Hahn, Monogr. d. Spinnen, 1820, p. 15, pl. i.

" " id. Die Arachniden, 1831, Vol. I, p. 25, pl. vii, f. 22.

" " Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 210.

" " C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 91, pl. cccxx, f. 748.

" " Lucas, Expedition Castelnau, 1857, p. 15.

" " Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 101.

T. b. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 216.

Theraphosa leblondi Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 159.

" " id. ibid., 1903, Vol. II, p. 942, f. 1086.

Hab.— Guiana, Venezuela, ? Brazil.

Genus *TMESIPHANTES* Simon, 1892.

Typus, *T. nubilus* Simon.

Tmesiphantes nubilus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 277.

T. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 138.

T. n. id. ibid., 1903, Vol. II, p. 920, f. 1078.

Hab.—Brazil: Bahia.

Genus *TRASIPHOBUS* Simon, 1903.

Typus, *T. parvitaris* Simon.

Trasiphoberus parvitaris Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 942, f. 1087.

Hab.—Brazil: Amazonas (Teffé).

Genus *TRECHONA* C. Koch, 1850.

Typus, *T. venosa* (Latreille).

Trechona adspersa Bertkau, Verzeichn. d. Brasil. Arachn., 1880, p. 30, pl. i, f. 9.

Hab.—Brazil: Pedra acu.

Trechona lycosiformis (C. Koch).

Mygale lycosiformis C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 85, pl. cccxviii, f. 745.

T. l. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 198.

Mygale lycosiformis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 103.

Hab.—Brazil, Guiana.

Trechona sericata Karsch, Zeitschr. Ges. Naturw., 3 ser., 1879, Vol. IV, p. 545.

Hab.—Colombia: Bogotà.

Trechona venosa (Latreille).

Mygale venosa Latreille, Anal. Trav. Acad. Sc., 1830, p. 80.

Mygale zebra Walckenaer, Ann. Soc. Entom. France, 1835, Vol. IV, p. 23 and 637.

“ “ id. Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 221.

“ “ C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 60, pl. cccix, f. 729.

Trechona zebra C. Koch, Uebers. d. Arachn. Syst., 1850, Vol. V, p. 75.

T. v. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 198.

Trechona zebra Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1896, Vol. XVII, p. 177.

T. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 179.

T. v. id. Actes Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. 64.

Hab.—Chile, Brazil.

Genus *TRICHOPELMA* Simon, 1888.

Typus, *T. nitidum* Simon.

Trichopelma flavicomum Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1891, Vol. LX, p. 308.

Hab.—Brazil.

Trichopelma illetabile Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 216.

Hab.—Brazil: Amazonas (Teffé).

Trichopelma nitidum Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 215.

T. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 129.

Hab.—West Indies: San Domingo.

Genus **TRYSSOTHELE** Simon, 1902.

Typus, *T. subcalpetana* (Nicolet).

Tryssothele fuegiana Simon, Hamburg. Magalh. Sammelr., 1902, p. 8.

Hab.—Patagonia.

Tryssothele latastei Simon, Hamburg. Magalh. Sammelr., 1902, p. 7.

Hab.—Chile.

Tryssothele patagonica Simon, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 2.

Hab.—Patagonia: Puerto Santa Cruz.

Tryssothele pissii (Simon).

Brachythele pissii Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 221.

T. p. Simon, Hamburg. Magalh. Sammelr., 1902, p. 7.

Hab.—Chile.

Tryssothele subcalpetana (Nicolet).

Mygale subcalpetana Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 334.

Brachythele subcalpetana Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 221.

T. s. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 965.

Hab.—Chile.

Genus **URUCHUS** Simon, 1887.

Typus, *U. gaujoni* Simon.

Uruchus gaujoni Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1887, Vol. XLII, p. 401.

U. g. id., Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 179.

Hab.—Ecuador: Loja.

Uruchus jelskii (F. Cambridge).

Neodiplura jelskii F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 755, pl. xxxv, ff. 5, 10, 11, 14.

U. j. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 964.

Hab.—Peru.

Genus *XENESTHIS* Simon, 1891.

Typus, *X. immanis* (Ausserer, *colombiana* Simon).

Xenesthis immanis (Ausserer).

Lasiadora immanis Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXV, p. 194.

Xenesthis colombiana Simon, Actes Soc. Linn. Bordeaux, 1890, Vol. XLIV, p. 333.

Xenesthis colombiana id., Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 160.

X. i. Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VIII, p. 546.

X. i. id. ibid., 1903, Vol. XI, p. 93.

X. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 939.

Hab.— Colombia, Panama.

Xenesthis monstrosus Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 93.

X. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 939.

Hab.— Colombia.

3. Fam. ATYPIDÆ.

Genus *ALIATYPUS* Ch. P. Smith, 1908.

Typus, *A. californicus* (Banks).

Aliatypus californicus (Banks).

Atypoides californica Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1896, Vol. IV, p. 88.

A. c. Ch. P. Smith, Ann. Entom. Soc. America, 1908, Vol. I, p. 232, pl. xv, ff. 1-6; pl. xix, ff. 3, 4.

Hab.— U. S. A.: California.

Genus *ATYPUS* Latreille, 1804.

Typus, *A. piceus* Sulzer.

Atypus abboti (Walckenaer).

Sphodros abbotii Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 247.

Madognatha abbotii Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 143.

A. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 198.

A. a. McCook, American Spiders, 1893, Vol. II, p. 138, Vol. III, pl. xxix, f. 9.

Hab.— U. S. A.: Georgia, D. C.

Atypus bicolor Lucas, Ann. Soc. Entom. France, 1836, Vol. V, p. 213, pl. v, f. 5.

Oletera bicolor Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 245.

A. b. Lucas, Hist. Nat. Crust. Arachn., 1840, p. 344.

Hab.— North America (locality not given).

Atypus milberti (Walckenær).*Sphodros milberti* Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 349.*A. m.* Banks, Rep. State Geologist Indiana, 1907, p. 736.*Hab.*— U. S. A.: Pennsylvania, Indiana.**Atypus niger** Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1842, Vol. IV, p. 224, pl. viii, f. 1.

(Reprint.) Spid. Un. St., p. 19, pl. ii, f. 1.

A. n. Ausserer, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1871, Vol. XXI, p. 134.*Hab.*— U. S. A.: Mass., D. C., Md., Va.

II. SUB-ORDO ARANEÆ VERÆ.

I. SECTIO — CRIBELLATÆ.

4. Fam. HYPOCHILIDÆ.

Genus *HYPOCHILUS* Marx, 1888.Typus, *H. thorelli* Marx.**Hypochilus thorelli** Marx, Entomol. Americ., 1888, Vol. IV, p. 160.*H. t.* id., Proc. Entom. Soc. Washington, 1889, Vol. I, p. 167 and 178.*H. t.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 204, ff. 147, 150.*Hab.*— U. S. A.: Tennessee, Georgia.

5. Fam. ULOBORIDÆ.

Genus *ÆBUTINA* Simon, 1892.Typus, *A. binotata* Simon.**Æbutina binotata** Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 222, ff. 165–167.Genus *DINOPIS* MacLeay, 1839.Typus, *D. lamia* MacLeay.**Dinopis aurita** F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 360, pl. xxxiv, ff.

3, 4.

Hab.— Mexico: Jalisco.**Dinopis biaculeata** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 284.*Hab.*— Brazil: Tijuca, Caraca, Matto Grosso.

Dinopis cylindracea C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 17, pl. ccccxvii, f. 1089.

Hab.— Colombia.

Dinopis fastigata Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 284.

Hab.— Brazil: Serra Communa.

Dinopis granadensis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 343, pl. iv, f. 32.

Hab.— Colombia.

Dinopis guianensis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross, 1873, Vol. X, p. 98.

Hab.— Guiana: St. Laurent de Maroni.

Dinopis lamia MacLeay, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1838, Vol. II, p. 9, pl. ii, f. 3.

D. l. Walckenær, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 458.

D. l. Lucas, Ramon de Sagra Hist. Cuba, 1857, p. LXXVII.

D. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 210.

Hab.— West Indies: Cuba.

Dinopis longipes F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 360, pl. xxxiv, ff. 1-2.

Hab.— Mexico, Guatemala, Panama.

Dinopis pardalis Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 285.

Hab.— Brazil: Bahia.

Dinopis seriata Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 284.

Hab.— Brazil: Serra Communa.

Dinopis spinosa Marx, Proc. Acad. Philadelphia, 1889, p. 341, pl. vi.

D. s. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 554.

Hab.— U. S. A.: Alabama, Florida; Venezuela: Caracas, San Esteban; West Indies: St. Vincent.

Genus HYPTIOTES Walckenær, 1833.

Typus, *H. paradoxus* C. Koch.

Hyptiotes cavatus (Hentz).

Cylopodia curata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 466, pl. xxx, f. 3. (Reprint.) Spid. Un. St., p. 104, pl. xii, f. 3.

Hyptiotes americanus Wilder, Popular Science Monthly, 1875.

H. c. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sci., 1888, Vol. VII, p. 456, pl. xi, f. 2.

H. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 218.

H. c. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 276, pl. xxvii, f. 7.

H. c. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 218, ff. 498-500.

Hab.— U. S. A. (all states).

Genus *MIAGRAMMOPES* Cambridge, 1869.

Typus, *M. thwaitesi* Cambridge.

MIAGRAMMOPES albocinctus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 429.

M. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 220, f. 161.

Hab.—Venezuela: Colonie Tovar.

MIAGRAMMOPES alboguttatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 365, pl. xxxiv, f. 14.

Hab.—Guatemala.

MIAGRAMMOPES bambusicola Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 428.

M. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 217.

Hab.—Venezuela: Corosal, San Esteban, Colonie Tovar.

MIAGRAMMOPES corticeus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 427.

M. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 220.

Hab.—Venezuela: San Esteban.

MIAGRAMMOPES lineatus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 137, pl. xvii, f. 12.

M. l. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 365.

Hab.—Mexico: Tabasco.

MIAGRAMMOPES mexicanus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 116, pl. xv, f. 7.

M. m. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 364, pl. xxxiv, f. 13.

Hab.—Mexico: Guerrero.

MIAGRAMMOPES scoparius Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 555.

M. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 217, f. 164.

Hab.—West Indies: St. Vincent.

MIAGRAMMOPES traillii Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1882, p. 435, pl. xxxi, f. 11.

M. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 221.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Genus *SYBOTA* Simón, 1892.

Typus, *S. abdominalis* (Nicolet).

Sybota abdominalis (Nicolet).

Sylvia abdominalis Nicolet, Gay's Hist. Chile, Vol. III, p. 466, pl. v, f. 2.

Sylvia similis id. *ibid.*, p. 467.

Sylvia atra id. *ibid.*, p. 467.

Sylvia rubiginosa id. *ibid.*, p. 468.

Sylvia vittata id. *ibid.*, p. 468.

S. a. Simon, *Revista Chilena*, 1891, Vol. V, p. 17.

S. a. id., *Hist. Nat. Ar.*, 1892, Vol. I, p. 216.

Hab.—Chile: Rio Aysen, Quilpé.

Genus *ULOBORUS* Latreille, 1806.

Typus, *U. walckenaerius* Latreille.

Uloborus albicans (Cambridge).

Ariston albicans Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1896, Vol. I, p. 216, pl. xxvii, f. 9.

Ariston albicans F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 364.

U. a. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1903, Vol. II, p. 973.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Uloborus americanus Walckenaer, *Ins. Apt.*, 1842, Vol. II, p. 229.

Uloborus plumipes Lucas, *Explor. Algérie*, 1845, Vol. I, p. 252, pl. xv, f. 8.

Phillyra mammeata Hentz, *Journ. Boston Soc. N. H.*, 1850, Vol. VI, p. 25, pl. iii, f. 16. (Reprint.) *Spid. Un. St.*, p. 129, pl. xiv, f. 16.

Phillyra riparia Hentz, *Journ. Boston Soc. N. H.*, 1850, Vol. VI, p. 26, pl. iii, f. 17. (Reprint.) *Spid. Un. St.*, p. 130, pl. xiv, f. 17.

Uloborus villosus Keyserling, *Verh. zool. bot. Ges. Wien*, 1881, Vol. XXXI, p. 278, pl. xi, f. 6.

Uloborus plumipes Emerton, *Trans. Connecticut Acad. Sc.*, 1888, Vol. VII, p. 454, pl. xi, f. 1.

Uloborus plumipes Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1892, Vol. I, p. 215.

" " McCook, *American Spiders*, 1893, Vol. III, p. 274, pl. xxvii, ff. 4, 5; pl. xxviii, f. 6.

U. a. F. Cambridge, *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 7 ser., 1901, Vol. VII, p. 332.

U. a. id., *Biol. Centr. Amer.* 1902, Vol. II, p. 363.

Uloborus plumipes Emerton, *Common Spiders*, 1902, p. 217, f. 494.

Hab.—U. S. A., Bahamas, West Indies, Mexico, Guatemala, Costa Rica.

Uloborus ægrotus Simon, *Ann. Soc. Entom. France*, 1892, Vol. LXI, p. 425.

Hab.—Venezuela: Caracas, San Esteban.

Uloborus albineus Banks, *Proc. California Acad. Sc.*, 1898, Vol. I, p. 235, pl. xv, f. 18.

Hab.—Mexico: Sonora (Hermosillo).

Uloborus bituberculatus Keyserling, *Verh. zool. bot. Ges. Wien*, 1881, Vol. XXXI, p. 282, pl. xi, f. 8.

Hab.—Peru: Pumamarca, Montana di Narsteo.

Uloborus californicus Banks, *Proc. California Acad. Sc.*, 1904, 3 ser., Vol. III, p. 351, pl. xxxix, f. 35.

Hab.—U. S. A.: California.

Uloborus campestratus Simon, *Ann. Soc. Entom. France*, 1892, Vol. LXI, p. 425.

Hab.—Venezuela: Caracas, La Guaira, San Esteban.

Uloborus canescens *C. Koch*, *Die Arachniden*, 1845, Vol. XI, p. 164, pl. ccxcv, f. 957.

U. c. Walckenaër, *Ins. Apt.*, 1848, Vol. IV, p. 480.

Hab.— Colombia.

Uloborus cinereus *Cambridge*, *Biol. Centr. Amer.*, 1898, Vol. I, p. 265, pl. xxxiii, f. 13.

U. c. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 362, pl. xxxiv, f. 11.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Uloborus collinus *Keyserling*, *Verh. zool. bot. Ges. Wien*, 1882, Vol. XXXII, p. 212, pl. xv, f. 12.

Hab.— Peru: Montana di Naucho.

Uloborus diversus *Banks*, *Proc. California Acad. Sc.*, 1898, Vol. I, p. 234, pl. xv, f. 17.

Hab.— Mexico: Sonora (Guayamas).

Uloborus formosus *Banks*, *Proc. California Acad. Sc.*, 1898, Vol. I, p. 234, pl. xiv, f. 31.

Hab.— Mexico: Orizaba.

Uloborus geniculatus (*Olivier*).

Aranea geniculata *Olivier*, *Encycl. Méthod.*, 1791, p. 214, No. 57.

Uloborus zosis *Walckenaër*, *Ins. Apt.*, 1842, Vol. II, p. 231, pl. xx, f. 2.

Uloborus latreillei *Thorell*, *Cefvers. Vet. Akad. Förh.*, 1858, Vol. XV, p. 197.

Orithyia williamsii *Blackwall*, *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 3 ser., 1858, Vol. II, p. 331.

Uloborus domesticus *Doleschal*, *Actes Soc. Sc. Indes Neerl.*, 1859, Vol. V, p. 46, pl. vii, f. 2.

Orithyia williamsii *Blackwall*, *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 3 ser., 1861, Vol. VIII, p. 443.

Uloborus borbonicus *Vinson*, *Aran. Réunion, Madagascar, etc.*, 1864, p. 258, pl. i, f. 3.

Zosis caraïba *Simon*, *Hist. Nat. Ar.*, 1-éd., 1864, p. 247.

“ “ *Taczanowski*, *Horæ Soc. Entom. Ross.*, 1872, Vol. IX, p. 47.

Uloborus zosis *L. Koch*, *Arachn. Austral.*, 1872, p. 221, pl. xix, f. 3.

“ “ *Thorell*, *Ragni Malesi e Pap.*, 1873, Vol. II, p. 130.

“ “ *Marx*, *Proc. Acad. Philadelphia*, 1889, p. 99, pl. iv, f. 1.

U. g. *Simon*, *Hist. Nat. Ar.*, 1892, Vol. I, p. 215.

U. g. *McCook*, *American Spiders*, 1893, Vol. III, p. 272, pl. xxvii, ff. 1-2.

U. g. *F. Cambridge*, *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 7 ser., 1901, Vol. VII, p. 332.

U. g. *id.* *Biol. Centr. Amer.*, 1902, Vol. II, p. 362, pl. xxxiv, ff. 9-10.

Hab.— Cosmopolitan tropical species. Has been also found in Bermuda and on the Gulf Coast of the United States.

Uloborus manicatus *Simon*, *Ann. Soc. Entom. France*, 1893, Vol. LXII, p. 299.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Uloborus penicillatus *Simon*, *Proc. Zool. Soc. London*, 1891, p. 554.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Uloborus peruanus *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 283, pl. xi, f. 9.

Hab.—Peru: Amable Maria.

Uloborus republicanus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1891, Vol. LX, p. 12, pls. iii and iv.

U. r. *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 212.

Hab.—Venezuela: San Esteban.

Uloborus semiargenteus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 299.

Hab.—Brazil: Pará.

Uloborus semiplumosus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 426.

Hab.—Venezuela: Caracas, San Esteban.

Uloborus servulus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 427.

U. s. *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 213.

Hab.—Venezuela: Caracas, San Esteban.

Uloborus signatus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 264, pl. xxxviii, ff. 9, 10.

U. s. *F. Cambridge*, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 362, pl. xxxiv, ff. 5, 6.

Hab.—Mexico: Tabasco; Guatemala; Costa Rica.

Uloborus spernax *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 265, pl. xxxiii, f. 12.

U. s. *F. Cambridge*, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 363, pl. xxxiv, f. 12.

Hab.—Mexico: Tabasco; Costa Rica.

Uloborus trilineatus *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 214, pl. xv, f. 13.

Hab.—Peru: Lechugal.

Uloborus variegatus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 266, pl. xxxviii, f. 11.

U. v. *F. Cambridge*, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 362, pl. xxxiv, f. 8.

Hab.—Mexico: Guerrero.

Uloborus vicinus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 266, pl. xxxviii, f. 12.

U. v. *F. Cambridge*, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 362, pl. xxxiv, f. 7.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Uloborus vittatus *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 279, pl. xi, f. 7.

Hab.—Peru: Amable Maria, Junin.

6. Fam. PSECHRIDÆ.

Genus *METAFECENIA* F. Cambridge, 1902.Typus, *M. albolineata* F. Cambridge.**Metafecenia albolineata** F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 375, pl. xxxiii, ff. 16, 17.*M. a.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 974.*Hab.*—Mexico: Guerrero; Costa Rica.

7. Fam. ZOROPSIDÆ.

Genus *ACANTHOCTENUS* Keyserling, 1876.Typus, *A. spiniger* Keyserling.**Acanthoctenus andicola** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 291, ff. 2, D, E.*Hab.*—Bolivia.**Acanthoctenus bahiensis** Strand, Zool. Jahrb., Abt. f. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 407.*Hab.*—Brazil: Bahia.**Acanthoctenus dumicola** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 289.*Hab.*—Venezuela.**Acanthoctenus gaujoni** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 290, ff. 2, B.*Hab.*—Ecuador: Loja, Zamora.**Acanthoctenus impar** Dahl, S. B. Ges. naturf. Freunde Berlin, 1901, p. 187.*A. i.* Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 291.*A. i.* Strand, Zool. Jahrb., Abt. f. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 402.*Hab.*—Paraguay.**Acanthoctenus lineatus** Tullgren, Arkiv. f. Zool., 1905, Vol. II, p. 19, pl. ii, f. 4.*Hab.*—Bolivia: Tatarenda.**Acanthoctenus marshii** F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 103, pl. iv, ff. IIIa, c; IVa.*A. m.* Dahl, S. B. Ges. naturf. Freunde Berlin, 1901, p. 186.*A. m.* Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 206, pl. xxi, f. 1.*Hab.*—Brazil: Santarem, Obidos, Poco Grande.

Acanthoctenus obauratus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 289, f. 2, C.

Hab.—Brazil: Caraca.

Acanthoctenus paraguayensis *Strand*, Zool. Jahrb., Abt. f. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 406.

Hab.—Paraguay: Postillon.

Acanthoctenus plebejus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 291, f. 2, A.

Hab.—Venezuela; West Indies: Trinidad; Brazil: Amazonas.

Acanthoctenus ridleyi *F. Cambridge*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 103, pl. iv, ff. IIIe, IVb.

A. r. Dahl, S. B. Ges. naturf. Freunde Berlin, 1901, p. 186.

Hab.—Brazil: Pernambuco.

Acanthoctenus sarænsis *Strand*, Zool. Jahrb., Abt. f. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 408.

Hab.—Bolivia: Sara.

Acanthoctenus spinigerus *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 693, pl. ii, f. 60.

A. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 229.

A. s. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 102, pl. iv, f. IIb.

A. s. Dahl, S. B. naturf. Freunde Berlin, 1901, p. 187.

A. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 356, pl. xxxiii, ff. 12, 13.

A. s. Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 290.

Hab.—Mexico: Cordoba, Orizaba, M. City; Guatemala; Colombia.

Acanthoctenus spinipes *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 695, pl. ii, f. 61.

A. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 227, ff. 178–181.

A. s. id., Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 430.

A. s. id., Boll. Muscu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 2.

A. s. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 102, pl. iv, f. IIIId.

A. s. Dahl, S. B. naturf. Freunde Berlin, 1901, p. 187.

A. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 356, pl. xxxiii, ff. 14, 15.

Hab.—Colombia, Venezuela, Ecuador, Paraguay, Guatemala, Costa Rica.

Genus ZOROCRATES *Simon*, 1888.

Typus, *Z. fuscus* *Simon*.

Zorocrates badius *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1895, Vol. XX, p. 105.

Z. b. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 214.

Z. b. Dahl, S. B. naturf. Freunde Berlin, 1901, p. 250.

Hab.—Mexico.

Zorocrates fuscus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 212.

Satricum gnaphosoides Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 99, pl. xiii, ff. 4, 5.

Z. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 230.

Z. f. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 214.

Z. f. Dahl. S. B. naturf. Freunde Berlin, 1901, p. 250.

Z. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 354, pl. xxxiii, ff. 8, 9.

(*Lycodrassus robustus* L. Koch, in litter. in the collect. of the Britt. Mus.)

Hab.— Mexico, Guatemala, Panama.

Zorocrates mistus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 176, pl. xxi, ff. 9, 10.

Rubrius mordax id. ibid., 1898, Vol. I, p. 279, pl. xxxvii, f. 1.

Z. m. Dahl, S. B. naturf. Freunde Berlin, 1901, p. 251.

Z. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 354, pl. xxxiii, ff. 10, 11.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Zorocrates pictus Simon, Bull. Muséum d'Hist. Nat. Paris, 1895, p. 106.

Z. p. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 214.

Z. p. Dahl, S. B. Ges. naturf. Freunde Berlin, 1901, p. 251.

Hab.— Mexico: Baja California.

8. Fam. DICTYNIDÆ.

Genus **ALTELLA** Simon, 1884.

Typus, *A. spinigera* Cambridge.

Altella polita Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 233, pl. xiv, f. 20.

Hab.— Mexico (locality not known).

Genus **ATELLOPSIS** Simon, 1905.

Typus, *A. helvola* Simon.

Atellopsis helvola Simon, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 3.

Hab.— Argentina, Patagonia (Rio Santa Cruz).

Genus **AMAUROBIUS** C. Koch, 1837.

Typus, *A. fenestralis* Ström.

Amaurobius americanus (Emerton).

Titanæa americana Emerton, Trans. Connecticut Acad., 1888, Vol. VII, p. 453, pl. x, f. 4.

Titanæa brunnea id. ibid., p. 453, pl. x, f. 5.

Titanæca americana Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII.

A. a. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 215, f. 493.

Hab.—U. S. A.: N. H., Conn., N. Y., N. Mex., Ariz., Rocky Mts.

***Amaurobius bennetti* (Blackwall).**

Ciniflo bennetti Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1846, Vol. XVII, p. 41.

Amaurobius sylvestris Emerton, Trans. Connecticut Acad., 1888, Vol. VII, p. 451, pl. x, f. 1. —

A. b. Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 82.

Amaurobius sylvestris Emerton, Common Spiders, p. 213, ff. 489, 490.

“ “ Simon, Bull. Mus. Paris, 1903, Vol. IX, p. 386.

A. b. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 18.

Hab.—U. S. A.: all States; Canada: Is. Anticosti.

***Amaurobius borealis* Emerton,** Trans. Connecticut Acad., 1909, Vol. XIV, p. 214, pl. viii, f. 3.

Hab.—U. S. A.: New Hampshire, Maine.

***Amaurobius brevis* Taczanowski,** Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 81.

Hab.—Guiana: Uassa.

***Amaurobius cayanus* Taczanowski,** Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 79.

Hab.—Guiana: Cayenne.

***Amaurobius ferox* (Walckenær).**

Clubiona ferox Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 606.

Ciniflo ferox Blackwall, Spid. Great Brit. & Ir., 1859, Vol. I, p. 142, pl. ix, f. 90.

Ciniflo mordax id. ibid., p. 144, pl. ix, f. 91.

A. f. L. Koch, Abhandl. nat. hist. Ges. Nürnberg., 1868, p. 11.

A. f. Simon, Arachn. de France, 1874, Vol. I, p. 232.

A. f. Emerton, Trans. Connecticut Acad., 1888, Vol. VII, p. 451, pl. x, f. 3.

A. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 235.

A. f. Emerton, Common Spiders, p. 215, f. 492.

Hab.—U. S. A.: Mass., Conn., R. I., N. Y., N. J.; (common in Europe).

***Amaurobius granadensis* Keyserling,** Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 587, pl. xiv, f. 13.

Hab.—Colombia: Bogotá.

***Amaurobius hirtus* Taczanowski,** Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 83.

Hab.—Guiana: Cayenne.

***Amaurobius iheringi* Keyserling,** Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 154, pl. iv, f. 107.

Hab.—Brazil: Rio Grande.

***Amaurobius nevadensis* Simon,** Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 318, f. 1.

A. n. Banks, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 341.

Hab.—U. S. A.: Nevada, California.

Amaurobius obscurus (*Keyserling*).

Titanæca obscura Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 591, pl. xiv, f. 15.

Hab.— Colombia: Bogotá.

Amaurobius patellaris *Simon*.

Amaurobius (*Titanæca*) *patellaris* Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 434.

? *Göldia obscura* Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 45, pl. i, f. 20.

A. p. Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 86.

Hab.— Venezuela (many localities); Brazil: Espirito Santo; Chile

Amaurobius peninsulanus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 232, pl. xiv, f. 23.

Hab.— Mexico: Baja California.

Amaurobius pictus *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 320, f. 3.

A. p. Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 482.

Hab.— U. S. A.: California, Washington State, Alaska.

Amaurobius platei *F. Cambridge*, Journ. Linn. Soc. London, 1898, Vol. XXVII, p. 18, pl. ii, f. 3.

Hab.— Peru: Tumbes.

Amaurobius rorulentus (*Nicolet*).

Clubiona rorulenta Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 437.

A. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 236.

A. r. id., Revista Chilena, 1901, Vol. V, p. 17.

Hab.— Chile: Patagonia (Rio Aysen).

Amaurobius rufipes *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 80.

Hab.— Guiana: Cayenne, Iles du Salut.

Amaurobius severus *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 319, f. 2.

Hab.— U. S. A.: Washington State.

Amaurobius simoni *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 585, pl. xiv, ff. 11, 12.

A. s. id., Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 156.

A. s. Simon, Boll. Mus. Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 1.

Hab.— Uruguay; Brazil (many localities); Argentina: Buenos Aires.

Amaurobius sinister (*Nicolet*).

Clubiona sinistra Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 439.

A. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 237.

Hab.— Chile.

Amaurobius tibialis *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 452, pl. x, f. 2.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire (Mt. Washington).

Genus *AUXIMELLA* Strand, 1908.Typus, *A. typica* Strand.**Auximella typica** Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk. Wiesbaden, 1908, Vol. LXI, p. 224.*Hab.*—Peru: Arapa.Genus *AUXIMUS* Simon, 1892.Typus, *A. denticelis* Simon.**Auximus crinitus** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 431.*Hab.*—Venezuela: Colonie Tovar.**Auximus biseriatatus** Tullgren, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 22, pl. ii, f. 5.*Hab.*—Bolivia: Tatarenda.**Auximus fuegianus** (Simon).*Amaurobius fuegianus* Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 128, pl. iii, ff. 12, 13.*Amaurobius fuegianus* id., Mission Sc. Cap Horn, 1887, p. E. 20, pl. ii, f. 5.*A. f.* id., Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 239.*A. f.* Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 186, pl. i, f. 1.*A. f.* Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 9.*A., f.* id., Ann. Soc. Entom. France, 1903, Vol. LXXII, p. 310.*Hab.*—Patagonia (extreme south); Terra Del Fuego.**Auximus fulvipes** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 301.*Hab.*—Ecuador: Zamora.**Auximus funestus** (Keyserling).*Titanecca funesta* Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 217, pl. xv, f. 16.*Hab.*—Peru: Nauchó.**Auximus harpagulus** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 301.*Hab.*—Ecuador: Amalusa.**Auximus luteipes** (Keyserling).*Titanecca luteipes* Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 156, pl. iv, f. 108.*Hab.*—Brazil: Rio Grande.**Auximus plagiatus** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 430.*Hab.*—Venezuela: Colonie Tovar.**Auximus procerulus** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 302.*Hab.*—Ecuador: Loja.

Auximus quitensis Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. I, p. 301.

Hab.—Ecuador: Quito.

Auximus rhombifer Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. I, p. 300.

Hab.—Ecuador: Loja, Zamora.

Genus **CALLEROPSIS** Tullgren, 1902.

Typus, *C. striata* Tullgren.

Calleropis striata Tullgren, Bihang Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 7, pl. i, f. 1.

C. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 976.

Hab.—Chile: Aysen Valley.

Genus **CALLEVA** Simon, 1892.

Typus, *C. paupercula* Simon.

Calleva paupercula Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 239.

Hab.—Argentina.

Genus **CÆNOTHELE** Simon, 1909.

Typus, *C. gregalis* Simon.

Cænothele gregalis Simon, CR. Acad. Sc. Paris, 1909, Vol. CXLVIII, p. 736.

Hab.—Mexico: Michoacan.

Genus **DICTYNA** Sundevall, 1833.

Typus, *D. arundinacea* (Linnaeus).

Dictyna albicoma Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 432.

Hab.—Venezuela: Caracas, Petare, San Esteban.

Dictyna albovittata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 570, pl. xvi, f. 17.

Hab.—Peru: Pathaypampa.

Dictyna annulipes (Blackwall).

Ergatis annulipes Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1846, Vol. XVII, p. 42.

Hab.—Canada.

Dictyna arundinaceoides Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 665, pl. xxi, f. 14.

D. a. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, Vol. LIII.

Hab.—U. S. A.: Colorado, New Mexico.

Dictyna avara Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 232, pl. xiv, f. 19.

Hab.—Mexico (locality not given).

Dictyna borealis Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1877, Vol. XX, p. 273, pl. viii, f. 1.

D. b. Vanthöffen, Fauna und Flora Grönlands, 1897, p. 150.

Hab.—Greenland.

Dictyna bostoniensis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 447, pl. ix, f. 3.

Hab.—U. S. A.: Massachusetts.

Dictyna calcarata Banks, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 342, pl. xl, f. 42.

Hab.—U. S. A.: California.

Dictyna civica (Lucas).

Theridion civicum Lucas, Ann. Soc. Entom. France, 2 ser., 1849, Vol. VIII, p. 181, pl. vi, f. 5.

D. c. Thorell, Remarks on Synonyms, 1870, p. 507.

D. c. Simon, Arachn. de France, 1874, Vol. I, p. 189.

Tegenaria philoteichous McCook, Proc. Acad. Philadelphia, 1876, p. 201.

Dictyna philoteichous McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, pl. xxix, ff. 4, 5.

D. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 235.

D. c. Becker, Arachn. de Belgique, 1896, Vol. III, p. 219, pl. xiv, f. 5.

Hab.—U. S. A.: Pennsylvania. (Common in Europe.)

Dictyna columbiana Becker, CR. Soc. Entom. Belgique, 1886, Vol. XXX, p. XXIII.

D. c. Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 432.

Hab.—Venezuela: Caracas; Colombia.

Dictyna cruciata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 448, pl. ix, f. 6.

D. c. id., Common Spiders, 1902, p. 210, ff. 482, 483.

Hab.—U. S. A.: Mass., Conn., N. Y.

Dictyna decorata Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 28, pl. i, f. 81; pl. iv, f. 81.

Hab.—U. S. A.: New York.

Dictyna diligens (Blackwall).

Ergatis diligens Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 5 ser., 1871, Vol. VIII, p. 434.

Hab.—Canada: Montreal.

Dictyna dugesi Becker, CR. Soc. Entom. Belgique, 1886, Vol. XXX, p. xxiii.

Hab.—Mexico.

Dictyna estebanensis Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1906, Vol. L, p. 305.

Hab.—Venezuela: San Esteban.

Dictyna flavovittata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 571, pl. xvi, f. 18.

Hab.— Peru: Pathaypampa.

Dictyna floridana Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 125, pl. vii, f. 10.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Dictyna foliacea (Hentz).

Theridion foliaceum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 277, pl. ix, f. 14. (Reprint.) Spiders U. S. p. 149, pl. xvi, f. 14.

Theridion roscidum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 277, pl. ix, ff. 15, 16. (Reprint.) Spiders U. S., p. 149, pl. xvi, ff. 15, 16.

Theridion hypophyllum Fitch, Trans. N. Y. State Agric. Soc., 1869, Vol. XXIX, p. 564.

Dictyna volupis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 285, pl. xi, f. 10.

Dictyna volupis id. ibid., 1883, Vol. XXXIII, p. 664, pl. xxi, f. 13.

“ “ Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 448, pl. ix, f. 8.

Dictyna dubia Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 29, pl. i, f. 82.

Dictyna volupis Emerton, Common Spiders, 1902, p. 208, ff. 474-478.

D. f. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 72.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. Y., Ala., Ka., Fla.; Canada: Ottawa.

Dictyna frondea Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 449, pl. ix, f. 9.

Dictyna vittata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 663, pl. xxi, f. 12. (Nec *D. vittata* Keys, 1882.)

D. f. Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 83.

D. f. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 209, ff. 479-481.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y., N. J., D. C., Ind.

Dictyna fuegiana Simon, Anal. Mus. Nac. Buenos Aires, 1895, Vol. IV, p. 168.

D. f. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 8.

D. f. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 84.

Hab.— Terra Del Fuego, Patagonia (extreme south).

Dictyna grandis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 172, pl. xxi, f. 4.

D. g. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 359, pl. xxxiii, f. 22.

Hab.— Mexico: Guerrero, Orizaba.

Dictyna grönlandica Lenz, Bibliotheca Zoologica, Heft. 20, 1897, p. 75, f. 7.

D. f. Vanthöffen, Fauna und Flora Grönlands, 1897, p. 150.

Hab.— Greenland.

Dictyna hamifera Thorell, Ofvers. K. Vet. Akad. Förh., 1872, Vol. XXIX, p. 156.

D. h. Vanthöffen, Fauna und Flora Grönlands, 1897, p. 150.

Hab.— Greenland.

Dictyna keyserlingi Banks.

Dictyna borealis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 473, pl. vi, f. 34. (Nec *D. borealis* Cambridge, 1872.)

D. k. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 17.

Hab.—Alaska.

Dictyna longispina Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 446, pl. ix, f. 4.

Hab.—U. S. A.: Conn., N. Y.

Dictyna mandibularis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 6.

D. m. Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 574, pl. xvi, f. 21.

D. m. id., Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 156.

Hab.—Guiana: Cayenne; Brazil: Serra Vermella.

Dictyna maxima Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 28, pl. i, f. 79; pl. ii, f. 79-a.

Hab.—U. S. A.: New York.

Dictyna miniata Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 233, pl. xiv, f. 25.

Hab.—Mexico: Guayamas.

Dictyna minuta Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 447, pl. ix, f. 5.

Hab.—U. S. A.: Conn., R. I., N. Y.

Dictyna nivea (Cambridge).

Mallos nireus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. I, p. 308, pl. xxxv, f. 1.

D. n. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 358, pl. xxxiii, ff. 20, 21.

D. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 977.

Hab.—Mexico: Guerrero; Guatemala.

Dictyna novempunctata Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 433.

Hab.—Venezuela: Petare.

Dictyna pallida Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 472, pl. vi, f. 33.

Hab.—U. S. A.: Virginia, D. C.

Dictyna parietalis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 171, pl. xxi, ff. 5, 6.

D. p. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 358, pl. xxxiii, ff. 18, 19.

D. p. Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV.

Hab.—Mexico: Tabasco; Costa Rica; Galapagos Is.

Dictyna rubra Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 448, pl. ix, f. 7.

Hab.—U. S. A.: Mass., Conn.

Dictyna similis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 589, pl. xiv, f. 14.

Hab.—Uruguay.

Dictyna simoni nom. nov.

Dictyna cruciata Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 433.
(Nec *D. cruciata* Emerton, 1888.)

Hab.—Venezuela: Caracas.

Dictyna sublata (Hentz).

Theridion sublatum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 276, pl. ix, f. 10. (Reprint.) Spiders U. S., p. 147, pl. xvi, f. 10.

Theridion morologum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 277, pl. ix, f. 13. (Reprint.) Spiders U. S., p. 148, pl. xvi, f. 13.

Dictyna sedentaria Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 573, pl. xvi, f. 20.

Dictyna foliata id. ibid., 1882, Vol. XXXII, p. 216, pl. xv, f. 15.

Dictyna muraria Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 445, pl. ix, f. 1.

Dictyna sublata Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 27.

Dictyna muraria Emerton, Common Spiders, 1902, p. 210, ff. 486, 487.

D. s. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 18.

Hab.—U. S. A.: all States.

Dictyna togata Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 84.

Hab.—Chile.

Dictyna vittata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 215, pl. xv, f. 14. (Nec *D. vittata* Keys., 1883.)

Hab.—Peru: Montana di Naucho.

Dictyna volucris Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 286, pl. xi, f. 11.

D. v. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc. 1888, Vol. VII, p. 446, pl. ix, f. 2, pl. xi, f. 3.

D. v. id., Common Spiders, 1902, p. 210, ff. 484, 485.

Hab.—U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., N. J., N. C.

Dictyna vultuosa Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 572, pl. xvi, f. 19.

Hab.—Peru: Monterico.

Genus *Dictynina* Banks, 1904.

Typus, *D. pallida* Banks.

Dictynina pallida Banks, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 342, pl. xxxix, f. 22.

Hab.—U. S. A.: California.

Genus *Dictyolathys* Banks, 1900.

Typus, *D. maculata* Banks.

Dictyolathys californica Banks, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., Vol. III, p. 343, pl. xxxviii, f. 7, pl. xl, ff. 40, 46.

Hab.— U. S. A.: California.

Dictyolathys maculata Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1900, p. 534.

Hab.— U. S. A.: Alabama.

Genus *Lathys* Simon, 1884.

Typus, *L. humilis* Blackwall.

Lathys foxii (Marx).

Prodalia foxii Marx, Proc. Entom. Soc. Washington, 1891, Vol. II, p. 8, pl. i, f. 5.

Dictyna foxii Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 28, pl. i, f. 78.

L. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 240.

Hab.— U. S. A.: Tennessee, New York.

Lathys pallida Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 410, pl. i, f. 5.

Hab.— Canada: Rocky Mountains.

Lathys trivittata (Banks).

Lethia trivittata Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 577, pl. xxxiii, ff. 9, 10.

Hab.— U. S. A.: New Mexico, Arizona.

Genus *Myropsis* Simon, 1898.

Typus, *M. backhauseni* (Simon).

Myropsis backhauseni (Simon).

Myro backhauseni Simon, Anal. Museu Nac. Buenos Aires, 1896, Vol. V, p. 142.

Macrobanus spinifer Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 249, pl. v, f. 5.

M. b. Simon, Hamburg, Magalh. Sammelreise, 1902, p. 9.

M. b. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 977.

M. b. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 86.

Hab.— Terra del Fuego; Patagonia (extreme south).

Myropsis paupercula Simon, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 3.

Hab.— Argentina: Patagonia (Rio Santa Cruz).

Genus SCOTOLATHYS Simon, 1884.

Typus, *S. simplex* Simon.

Scotolathys pallida (Marx).

Neophanes pallidus Marx, Proc. Entom. Soc. Washington, 1891, Vol. II, p. 7, pl. i, f. 4.

Neophanes pallidus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 29, pl. iii, ff. 86, 87.

S. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 243.

S. p. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 213, pl. viii, f. 2.

Hab.—U. S. A.: Conn., N. Y., N. H.

Genus TEMECULA Cambridge, 1896.

Typus, *T. mexicana* Cambridge.

Temecula mexicana Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 170, pl. xxii, f. 8.

T. m. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 359, pl. xxxiii, ff. 23, 24.

T. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 978.

Hab.—Mexico: Guerrero.

Genus TENGELLA Dahl, 1901.

Typus, *T. perfuga* Dahl.

Tengella perfuga Dahl, S. B. Ges. naturf. Freunde Berlin, 1901, p. 252.

T. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 976.

Hab.—? South America.

Genus THALLUMETUS Simon, 1892.

Typus, *T. salax* Simon.

Thallumetus acanthochirus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 85.

Hab.—Chile.

Thallumetus cælatus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 85.

Hab.—Chile.

Thallumetus salax Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 434.

T. s. *id.*, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 241.

Hab.—Venezuela: Corosal, La Guaira, San Esteban.

9. Fam. **ŒCOBIIDÆ**.Genus **ŒCOBIUS** Lucas, 1845.Typus, *O. cellariorum* Dugès.**Œcobius concinnus** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 435, pl. ix, f. 2.*O. c. id.*, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 247, f. 198.*Hab.*—Venezuela: Puerto Cabello.**Œcobius floridanus** (Banks).*Thalamia floridana* Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 58.*Hab.*—U. S. A.: Florida.**Œcobius maculatus** (Keyserling).*Omanus maculatus* Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 160, pl. v, f. 111.*Hab.*—Brazil: Sao Paulo, Sta. Catharina.**Œcobius navus** (Blackwall).*Clotho navus* Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1859, Vol. IV, p. 266.*O. n.* Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1883, p. 269.*O. n. id. ibid.*, 1892, Vol. LXI, p. 435, pl. ix, f. 1.*O. n. id.*, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 247.*Hab.*—Venezuela (many localities); Chile: Penaflor.**Œcobius parietalis** (Hentz).*Thalamia parietalis* Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 35, pl. iv, f. 16. (Reprint.) Spiders U. S., p. 141, pl. xv, f. 16.*Thalamia parietalis* Banks, Proc. Entom. Soc. Washington, 1890, Vol. II, p. 125.*O. p.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1892, Vol. I, p. 247.*O. p.* Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 212, pl. viii, f. 1.*Hab.*—U. S. A.: Ala., Fla., Mass.; Mexico: Baja California.

10. Fam. ERESIDÆ.

Genus ERESUS Walckenær, 1805.

Typus, *E. niger* Petagna.**Eresus annulipes** Lucas, Expedition Castelnau, 1857, p. 21.*Hab.*— Brazil: Rio de Janeiro.

11. Fam. FILISTATIDÆ.

Genus FILISTATA Latreille, 1810.

Typus, *F. testacea* Latreille.**Filistata brevipes** Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 221.*Hab.*— Peru.**Filistata fasciata** Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 55, pl. i, f. 15.*Hab.*— Galapagos Is.**Filistata hibernalis** Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1842, Vol. IV, p. 227, pl. viii, f. 6. (Reprint.) Spiders U. S., p. 23, pl. ii, f. 6.*Filistata capitata* Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1842, Vol. IV, p. 228, pl. viii, f. 7. (Reprint.) Spiders U. S., p. 24, pl. ii, f. 7.*Teratodes depressus* C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 103, pl. ccxxiv, f. 755.*Filistata cubæcola* Lucas, Ramon de Sagra's Hist. Cuba, 1857, p. lxxiv, pl. iv, f. 2.*Filistata distincta* Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1867, Vol. XX, p. 202.*Filistata depressa* id. ibid., 4 ser., 1868, Vol. II, p. 403.*Filistata bicolor* Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 72. (Nec *F. bicolor* Walckenær).*Filistata capitata* Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 345, pl. iv, f. 33.*Filistata hibernalis* id. ibid., p. 348.*Filistata capitata* Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 258, ff. 212-219.*F. h.* van Hasselt, Tijdschr. f. Entomol., 1887, Vol. XXXI, p. 171.*Filistata tractans* Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 290. (♀ nec ♂).*F. h.* F. Cambridge, ibid., 1899, Vol. II, p. 47, pl. iii, f. 8.

F. h. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 220, f. 501.

F. h. Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturkunde, 1907, Vol. LX, p. 227.

Hab.— U. S. A.: Ala., S. C., Cal., Ariz., Mississippi, Ga.; Mexico; Bermuda; West Indies: Cuba, Jamaica, Porto Rico, St. Vincent, Trinidad; Guatemala; Costa Rica; Venezuela; Surinam; Brazil; Paraguay; Argentina.

Filistata insignis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 211, pl. xxvi, f. 12, pl. xxviii, f. 8.

Filistatoides insignis F. Cambridge, *ibid.*, 1899, Vol. II, p. 47, pl. iii, f. 10.

F. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 951.

Hab.— Guatemala.

Filistata tractans Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 183, pl. xxiii, f. 4. (♂ nec ♀).

Filistata capillosa *id. ibid.*, 1899, Vol. I, p. 289, pl. xxxii, f. 1.

F. t. F. Cambridge, *ibid.*, 1899, Vol. II, p. 47, pl. iii, f. 9.

Hab.— Mexico: Guerrero.

II. SECTIO — **ECRIBELLATÆ.**1. SUB-SECTIO — **HAPLOGYNÆ.**12. Fam. **SICARIIDÆ.**Genus **DIGUETIA** Simon, 1895.Typus, *D. canities* (McCook).**Diguetia albolineata** (Cambridge).*Ervig albolineatus* Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, pp. 151, 221.
pl. xix, f. 3; pl. xxvii, f. 6.*D. a.* F. Cambridge, *ibid.*, 1899, Vol. II, p. 53, pl. iv, ff. 9, 10.*Hab.*— Mexico: Guerrero.**Diguetia canities** (McCook).*Segestria canities* McCook, American Spiders, 1889, Vol. II, p. 136, ff. 165, 166." " id. *ibid.*, 1893, Vol. III, pl. xxix, f. 7.*D. c.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1068.*D. c.* id., Bull. Museum Paris, 1895, p. 106.*D. c.* Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 209.*Hab.*— U. S. A.: California, Texas; Mexico: Baja California.**Diguetia propinqua** (Cambridge).*Ervig propinquus* Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 221, pl. xxvii, f. 2.*D. p.* F. Cambridge, *ibid.*, 1899, Vol. II, p. 53.*Hab.*— Mexico: Puebla.Genus **DRYMUSA** Simon, 1891.Typus, *D. nubila* Simon.**Drymusa nubila** Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 572.*D. n.* id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 277.*Hab.*— West Indies: St. Vincent.Genus **LOXOSCELES** Lowe, 1831.Typus, *L. rufescens* (Dufour).**Loxosceles flavescens** (Nicolet).

?

L. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 272.*L. f.* id., Actes Soc. Chile, 1896, Vol. VI, p. cv.*Hab.*— Chile: Chaqui.

Loxosceles læta (Nicolet).

Scytodes læta Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 349, pl. ii, f. 3.

Scytodes nigella id. ibid., p. 350, pl. ii, f. 4.

Scytodes rufipes id. ibid., p. 348, pl. ii, f. 11. (Nec. *S. rufipes* Lucas.)

? *Loxosceles similis* Mönkhhaus, Revista Museu Paulista, 1898, Vol. III, p. 79, pl. v, f. 7.

L. l. Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1907, Vol. LI, p. 247, f. 1 B.

Hab.—Chile; Argentina; Brazil.

Loxosceles longipalpis Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 55, pl. i, f. 13.

L. l. Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1907, Vol. LI, p. 248.

Hab.—Galapagos Is.

Loxosceles lutea Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 216.

L. l. Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1907, Vol. LI, p. 248.

Hab.—Colombia: Bogotá.

Loxosceles rufescens (Dufour).

Scytodes rufescens Dufour, Ann. générales Sci. Physiques, 1820, Vol. IV, p. 203, pl. lxxvii, f. 5.

L. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 273.

L. r. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 209.

L. r. Bösenberg & Strand, Japanische Spinnen, 1906, p. 113, pl. vi, f. 69; pl. xvi, f. 450.

Hab.—U. S. A.: Texas, Florida; Mexico; Costa Rica; (Europe, Japan).

Loxosceles rufipes (Lucas).

Scytodes rufipes Lucas, Magazin de Zool. 1834, cl. viii, pl. vi.

Scytodes omosites Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 273.

L. r. Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 214, pl. vii, f. 5.

Loxosceles unicolor id. ibid., 1887, Vol. XXXVII, p. 474, pl. vi, f. 46.

L. r. id., Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 167.

L. r. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 52, pl. iv, ff. 7, 8.

L. r. Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1907, Vol. LI, p. 247, f. 1 E.

Hab.—U. S. A.: Fla., Cal., N. Mex.; Mexico; Guatemala; tropical and sub-tropical South America.

Loxosceles spadicea Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1907, Vol. LI, p. 247, f. 1 C.

Hab.—Bolivia.

Loxosceles surata Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1907, Vol. LI, p. 247, f. 1 D.

Hab.—Brazil.

Loxosceles tæniopalpus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1907, Vol. LI, p. 247, f. 2 A.

Hab.—Ecuador.

Loxosceles variegata Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, p. 5.

L. v. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1907, Vol. LI, p. 248.

Hab.—Paraguay: San Pedro.

Genus **PERTICA** Simon, 1903.

Typus, *P. badia* Simon.

Pertica badia Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1903, Vol. XLVII, p. 24.

P. b. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 982.

Hab.—Brazil: Sao Paulo.

Genus **PLECTREURYS** Simon, 1893.

Typus, *P. tristis* Simon.

Plectreurys bicolor Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 208, pl. xiii, f. 9.

Hab.—Mexico: Baja California.

Plectreurys castanea Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 301.

P. c. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 266.

P. c. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 208.

Hab.—Mexico: Baja California.

Plectreurys tristis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 300.

P. t. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 265, ff. 220–222.

P. t. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII.

Hab.—U. S. A.: Arizona.

Genus **SCYTODES** Latreille, 1804.

Typus, *S. thoracica* Latreille.

Scytodes annulata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 166, pl. v, f. 113.

Hab.—Brazil: Serra Vermella, Ypiranga.

Scytodes bajula Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 569, pl. xlii, f. 15.

S. b. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 209.

S. b. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 51.

Hab.—West Indies: St. Vincent; Mexico; Venezuela.

Scytodes championi F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 51, pl. iv, f. 6.

Hab.—Mexico, Guatemala, Costa Rica, Panama.

Scytodes fusca Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 272.

Scytodes guianensis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 108.

Scytodes guianensis Keyserling, Spinnen Americas, Brasil. Sp., 1891, p. 165.

S. f. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 571.

S. f. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 218.

S. f. id., Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 209.

Hab.—Guiana; Brazil; Venezuela; Mexico; Costa Rica; West Indies: Hayti, Porto Rico, St. Vincent; Bermuda.

Scytodes globula Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 347, pl. ii, ff. 1, 2.

Scytodes globulata Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 86.

Hab.—Chile: Santiago.

Scytodes guttipes Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 438, pl. xi, f. 13.

Hab.—Venezuela: Caracas, San Esteban.

Scytodes hebraica Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 568, pl. xlii, f. 14.

S. h. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 51, pl. iv, ff. 3–5.

Hab.—West Indies: St. Vincent; Guatemala.

Scytodes intricata Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 196, pl. vi, f. 24.

Hab.—Costa Rica.

Scytodes lineatipes Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 107.

S. l. Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 163, pl. v, f. 112.

S. l. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 570, pl. xlii, ff. 16, 17.

Hab.—Guiana: Cayenne, Iles du Salut; Brazil: Neu Freiburg, Blumenau; Venezuela; Mexico; West Indies: St. Vincent.

Scytodes longipes Lucas, Ann. Soc. Entom. France, 3 ser., 1845, Vol. II, p. 71, pl. i, f. 2.

Scytodes marmorata Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 106, pl. ii, f. 8.

S. l. Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 210, pl. vii, f. 3.

Scytodes taczanowskii id., Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 162.

S. l. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 567, pl. xlii, f. 13.

S. l. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 276.

S. l. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 51, pl. iv, ff. 1, 2.

S. l. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 218.

Hab.—Colombia; Venezuela; Guiana; Brazil; Paraguay; Panama; Guatemala; Mexico; West Indies: Porto Rico, Hayti, St. Vincent; Bahamas; Bermuda.

Scytodes luteola Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 437.

Hab.—Venezuela: Caracas.

Scytodes maculata Holmberg, Anal. Agric. Argentina, 1876, Vol. IV, p. 3.

S. m. id., Gen. Roen, Informe oficial, 1881, p. 127, pl. iii, f. 3.

S. m. Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 163.

Hab.—Argentina: Patagonia; Brazil: Rio Grande.

Scytodes mexicana Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 210, pl. xiii, f. 1.

Hab.— Mexico: F. D.

Scytodes pallida Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1865, Vol. XVI, p. 100.

S. p. id. *ibid.*, 4 ser., 1868, Vol. II, p. 410.

Hab.— Bermuda.

Scytodes perfecta Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, 210, pl. xiii, f. 2.

Hab.— Mexico: Baja California.

Scytodes thoracica (Latreille).

Aranea thoracica Latreille, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., 1804, Vol. XXIV, p. 134.

Scytodes tigrina C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 84, f. 398.

S. t. Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 270, pl. xi, f. 3.

Scytodes cameratus Hentz, Jour. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 35, pl. iv, f. 17. (Reprint.) Spiders U. S., p. 141, pl. xv, f. 17.

S. t. Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, Vol. II, p. 380, pl. xxix, f. 272.

S. t. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 31, pl. vi, f. 4.

S. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 276, ff. 232-235.

S. t. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 131, ff. 312, 313.

Hab.— U. S. A.: New England, Ala., D. C., N. Y., N. J.; (Europe).

Scytodes vittata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 212, pl. vii, f. 4.

Hab.— Colombia: Bogotá; Brazil: Iguape.

Genus **SEGESTRIOIDES** Keyserling, 1882.

Typus, *S. bicolor* Keyserling.

Segestrioides bicolor Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 219.

S. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 278.

Hab.— Peru: San Mateo.

Genus **SICARIUS** Walckenaër, 1847.

Typus, *S. terrosus* (Nicolet).

Sicarius crustosus (Nicolet).

Thomisoides crustosa Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 355, pl. i, f. 8.

S. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 271.

Hab.— Chile.

Sicarius deformis (Nicolet).

Thomisoides deformis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 357.

S. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 271.

Hab.— Chile.

Sicarius fumosus (Nicolet).

Thomisoides fumosa Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 354, pl. i, f. 7.

Sicarius thomisoides Walckenaër, Ins. Apt., 1849, Vol. IV, p. 379.

S. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 271.

Hab.—Chile.

Sicarius gracilis (Keyserling).

Thomisoides gracilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigr., 1880, p. 275.

S. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 271.

S. g. Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 226.

Hab.—Peru: Monterico, Yura.

Sicarius lanuginosus (Nicolet).

Thomisoides lanuginosa Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 356.

S. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 271.

Hab.—Chile.

Sicarius minoratus (Nicolet).

Thomisoides minorata Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 354.

S. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 271.

Hab.—Chile.

Sicarius nicoleti (Keyserling).

Thomisoides nicoleti Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigr., 1880, p. 271, pl. viii, f. 149.

Hab.—Chile.

Sicarius peruensis (Keyserling).

Thomisoides peruensis Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigr., 1880, p. 272, pl. viii, f. 150.

S. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 271.

Hab.—Peru (many localities).

Sicarius rubripes (Nicolet).

Thomisoides rubripes Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 353, pl. i, f. 10.

S. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 271.

Hab.—Chile.

Sicarius rugosus (F. Cambridge).

Sicarioides rugosus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 49, pl. iii, f. 12.

S. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 982.

Hab.—Costa Rica.

Sicarius rupestris (Holmberg).

Thomisoides rupestris Holmberg, Gen. Roca, Informe oficial, 1881, p. 153, pl. iv, f. 9.

S. r. Tullgren, Svensk. Expedit. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 187.

S. r. Simon, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 4.

Hab.—Argentina: Patagonia (Rio Negro).

***Sicarius terrosus* (Nicolet).**

Thomisoides terrosa Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 352, pl. i, f. 9.

“ “ Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigr., 1880, p. 268, pl. viii, f. 148.

S. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 271.

S. t. id., Revista Chilena, 1901, Vol. V, p. 17.

S. t. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 86.

S. t. Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 226.

Hab.—Chile: Patagonia (Rio Aysen); Peru: Yura.

***Sicarius utriformis* (Butler).**

Thomisoides utriformis Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1877, p. 77.

S. u. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 270.

Sicariodes utriformis Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV.

Hab.—Galapagos Is.

13. Fam. LEPTONETIDÆ.

Genus LEPTONETA Simon, 1872.

Typus, *L. convexa* Simon.

***Leptoneta californica* Banks**, Proc. California Acad. Sc., 1904, 3 ser., Vol. III, p. 333, pl. xxxviii, f. 11.

Hab.—U. S. A: California.

Genus OCHYROCERA Simon.

Typus, *O. arietina* Simon.

***Ochyrocera arietina* Simon**, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 566, pl. xlii, f. 10.

O. a. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 284, f. 243.

Hab.—West Indies: St. Vincent.

***Ochyrocera cœrulea* (Keyserling).**

Pandeus cœruleus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 168, pl. v, f. 114.

O. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1068.

Hab.—Brazil: Blumenau.

***Ochyrocera janthinipes* Simon**, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 439.

O. j. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 285.

Hab.—Venezuela: San Esteban.

Ochyrocera pacifica Banks, Entom. News Philadelphia, 1894, Vol. V, p. 299.

Hab.— U. S. A.: Pacific coast.

Ochyrocera quinquevittata Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 566, pl. xlii, f. 11.

O. q. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 285.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Ochyrocera simoni Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 122, pl. xvii, f. 13.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Ochyrocera vesiculifera Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 440.

O. v. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 285.

Hab.— Venezuela: Colonie Tovar.

Genus *PHYSOGLÈNES* Simon, 1904.

Typus, *P. vivesi* Simon.

Physoglenes vivesi Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 88.

Hab.— Chile.

Genus *THEOTIMA* Simon, 1892.

Typus, *T. radiata* (Simon).

Theotima radiata (Simon).

Theotima radiata Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 567, pl. xlii, f. 12.

T. r. id., Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 439.

T. r. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 285.

Hab.— West Indies: St. Vincent; Venezuela: Caracas, San Esteban, Colonie Tovar.

Genus *USOFILA* Marx, 1891.

Typus, *U. gracilis* Marx.

Usofila gracilis Marx, Proc. Entom. Soc. Washington, 1891, Vol. II, p. 9, pl. i, f. 6.

U. g. Banks, Canad. Entom., 1891, Vol. XXIII, p. 209.

U. g. id., Entom. News Philadelphia, 1894, Vol. V, p. 299.

U. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 284.

Hab.— U. S. A.: California (in speluncis).

14. Fam. OONOPIDÆ.

Genus *DYSDERINA* Simon, 1891.

Typus, *D. principalis* (Keyserling).

Dysderina armata Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 441, pl. ix, f. 9.

D. a. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 304.

Hab.—Venezuela: Caracas.

Dysderina desultrix (Keyserling).

Oonops desultrix Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 301, pl. xi, f. 21.

D. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 304.

Hab.—Peru: Pumamarca.

Dysderina globosa (Keyserling).

Oonops globosus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 232, pl. vii, f. 6.

D. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 304.

Hab.—Peru: Pumamarca; Colombia.

Dysderina keyserlingi Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1907, Vol. LI, p. 252.

Hab.—Brazil.

Dysderina machinator (Keyserling).

Oonops machinator Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 298, pl. xi, f. 19.

D. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 304.

Hab.—Peru: Pumamarca.

Dysderina montana (Keyserling).

Oonops montanus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 221, pl. xv, f. 18.

Hab.—Peru: Montana di Naicho.

Dysderina plena Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 143, 192, pl. xvii, f. 7; pl. xxiv, f. 4.

D. p. F. Cambridge, *ibid.*, 1899, Vol. II, p. 44, pl. iii, f. 5.

Hab.—Mexico: Tabasco; Costa Rica.

Dysderina princeps Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 557.

D. p. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 304.

Hab.—West Indies: St. Vincent.

Dysderina principalis (Keyserling).

Oonops principalis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 296, pl. xi, f. 16.

D. p. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 557, pl. xlii, f. 1.

D. p. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 304.

Hab.— Colombia; Venezuela; West Indies: St. Vincent.

Dysderina propinqua (Keyserling).

Oonops propinquus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 298, pl. xi, f. 18.

D. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 304.

Hab.— Colombia.

Dysderina similis (Keyserling).

Oonops similis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 297, pl. xi, f. 17.

D. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 304.

Hab.— Colombia.

Dysderina spinigera Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 558, pl. xlii, ff. 2, 3.

D. s. id., Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 441.

D. s. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 304.

Hab.— West Indies: St. Vincent; Venezuela: (many localities).

Genus GAMASOMORPHA Karsch, 1881.

Typus, *G. cataphracta* Karsch.

Gamasomorpha floridana Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 57.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Gamasomorpha pubercula (Simon).

Cinetomorpha pubercula Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 442, pl. ix, f. 10.

G. p. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 301.

Hab.— Venezuela: Caracas, San Esteban.

Gamasomorpha rufa Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 211, pl. xiii, f. 12.

Hab.— Mexico.

Gamasomorpha silvestris (Simon).

Cinetomorpha silvestris Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 443.

G. s. id. Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 301.

Hab.— Venezuela: Colonie Tovar.

Gamasomorpha simplex (Simon).

Cinetomorpha simplex Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 559.

G. s. id. Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 301.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Gamasomorpha towarensis (Simon).

Cinetomorpha towarensis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 442.

G. t. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 301.

Hab.— Venezuela: Colonie Tovar.

Genus **HYTANIS** Simon, 1892.

Typus, *H. oblonga* Simon.

Hytanis oblonga Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 440.

H. o. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 301.

Hab.— Venezuela: Puerto Cabello.

Genus **ISCHNOTHYREUS** Simon, 1892.

Typus, *I. peltifer* (Simon).

Ischnothyreus peltifer (Simon).

Ischnaspis peltifer Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 562.

I. p. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 298, f. 264.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Genus **OONOPINUS** Simon, 1892.

Typus, *O. angustatus* Simon.

Oonopinus aurantiacus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 446, pl. ix, f. 11.

O. a. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 295.

Hab.— Venezuela: Caracas, San Esteban, Colonie Tovar.

Genus **OONOPS** Templeton, 1834.

Typus, *O. pulcher* Templeton.

Oonops acanthopus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1907, Vol. LI, p. 252.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro, Caraca.

Oonops bermudensis Banks, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1902, Vol. XI, p. 269, f. 1.

O. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 983.

Hab.— Bermuda.

Oonops figuratus Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 564, pl. xlii, f. 9.

O. f. id., Ann. Soc. Ent. France, 1892, Vol. XLI, p. 445.

O. f. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 294.

Hab.— West Indies: St. Vincent; Venezuela: Colonie Tovar.

Oonops globimanus Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 563, pl. xlii, f. 7.

O. g. id., Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 445.

O. g. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 294.

Hab.— West Indies: St. Vincent; Venezuela: Caracas, Corosal, Valencia.

Oonops loxoscelinus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 445.

O. l. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 294.

Hab.— Venezuela: Colonie Tovar.

Oonops pulicarius Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 564, pl. xlii, f. 8.

O. p. id., Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 445.

O. p. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 294.

Hab.— West Indies: St. Vincent; Venezuela: Caracas, San Esteban.

Oonops spinimanus Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 563, pl. xlii, f. 6.

O. s. id., Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 445.

O. s. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 294.

Hab.— West Indies: St. Vincent; Venezuela: Caracas.

Oonops tucumanus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1907, Vol. LI, p. 251, f. 2.

Hab.— Argentina: Tucuman.

Genus OPOPÆA Simon, 1891.

Typus, *O. deserticola* Simon.

Opopæa cupida (Keyserling).

Oonops cupidus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 299, pl. xi, f. 20.

O. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 299.

Hab.— Colombia.

Opopæa deserticola Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 560, pl. xlii, f. 5.

O. d. id., Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 443.

O. d. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 299.

Hab.— West Indies: St. Vincent; Venezuela: La Guaira, Puerto Cabello; (Egypt, Philippines, Arabia).

Opopæa plana (Keyserling).

Oonops planus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 220, pl. xv, f. 17. ("Vielleicht das Weib zu *O. cupidus*.")

Hab.— Peru: Montana di Naicho.

Genus ORCHESTINA Simon, 1882.

Typus, *O. pavesii* Simon.

Orchestina saltabunda Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 447, pl. ix, f. 12.

O. s. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 294.

O. s. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 207, pl. xxi, ff. 2, 3.

Hab.—Venezuela: Caracas, Colonie Tovar; U. S. A.: New Jersey (one male, imported ?).

Orchestina saltitans Banks, Entom. News Philadelphia, 1894, Vol. V, p. 300.

O. s. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 214, pl. i, f. 4.

Hab.—U. S. A.: New York, Massachusetts.

Genus PHILESIUS Simon, 1893.

Typus, *P. marmoratus* (Simon).

Philesius marmoratus (Simon).

Pelcinus marmoratus Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 559, pl. xlii, f. 4.

P. m. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 303.

Hab.—West Indies: St. Vincent.

Genus SCAPHIELLA Simon, 1891.

Typus, *S. cymbalaria* Simon.

Scaphiella cymbalaria Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 561.

S. c. id., Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 444.

S. c. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 300, ff. 257, 258.

Hab.—West Indies: St. Vincent; Venezuela: Cumbre de Valencia.

Scaphiella itys Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 444.

S. i. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 300.

Hab.—Venezuela: Caracas.

Scaphiella scutiventris Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 443.

S. s. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 300.

Hab.—Venezuela: Caracas.

Genus STENOONOPS Simon, 1891.

Typus, *S. scabriculus* Simon.

Stenoonops egenulus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 447.

S. e. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 296.

Hab.—Venezuela: San Esteban.

Stenoonops scabriculus Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 565.

S. s. id., Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 447.

S. s. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 296.

Hab.—West Indies: St. Vincent.

Genus *TELCHIUS* Simon, 1892.

Typus, *T. barbarus* Simon.

Telchius micans Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 446.

T. m. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 295.

Hab.—Venezuela: Colonie Tovar.

Genus *TRIÆRIS* Simon, 1891.

Typus, *T. stenaspis* Simon.

Triæris stenaspis Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 561.

T. s. id., Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 443.

T. s. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 302.

Hab.—West Indies: St. Vincent; Venezuela: Caracas, San Esteban.

15. Fam. HADROTARSIDÆ.

This family has no representatives from America.

16. Fam. DYSDERIDÆ.

Genus *ARIADNA* Audouin, 1825.

Typus, *A. insidiatrix* Audouin.

Ariadna acanthopus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1907, Vol. LI, p. 263.

Hab.—Mexico.

Ariadna bicolor (Hentz).

Pylarus bicolor Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1842, Vol. IV, p. 225, pl. viii, ff. 3, 4. (Reprint.) Spiders U. S., p. 21, pl. ii, ff. 3, 4.

Pylarus pumilus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1842, Vol. IV, p. 226, pl. viii, f. 5. (Reprint.) Spiders U. S., p. 22, pl. ii, f. 5.

A. b. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 201, pl. viii, f. 3.

A. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 320.

A. b. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 23, ff. 73, 74.

Hab.—U. S. A.: Mass., N. Y., N. J., N. C., Ala., Ind., Fla.

Ariadna boliviana Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1907, Vol. LI, p. 262.

Hab.—Bolivia.

Ariadna bösenbergi Kepserting, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 223, pl. vii, f. 7.

Hab.—Uruguay.

Ariadna cephalotes Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1907, Vol. LI, p. 262.

Hab.— Bolivia.

Ariadna cœrulea Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 227.

Hab.— Colombia: Bogotá.

Ariadna comata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 235, pl. xxx, f. 8.

Hab.— Mexico: Orizaba.

Ariadna maxima (Nicolet).

Dysdera maxima Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 341, pl. ii, f. 6.

Dysdera virens id. ibid., p. 342.

Dysdera incerta id. ibid., p. 342.

Dysdera longipes id. ibid., p. 343, pl. ii, f. 8.

A. m. Simon, Act. Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. 64.

A. m. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 11.

Hab.— Chile (many localities): Iles Juan Fernandez.

Ariadna mexicana Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 212.

Hab.— Mexico: La Chuparosa.

Ariadna pallida C. Koch, Die Arachniden, 1843, Vol. X, p. 90, pl. cecl, f. 817.

Hab.— U. S. A.: Pennsylvania.

Ariadna pilifera Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 235, pl. xxx, f. 9.

Hab.— Mexico: Durango.

Ariadna rubella Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 229.

Hab.— U. S. A.: Louisiana (New Orleans).

Ariadna solitaria Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 556.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Ariadna tarsalis Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 57, pl. i, f. 9.

Hab.— Galapagos Is.

Ariadna towarensis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 448.

Hab.— Venezuela: Colonie Tovar.

Ariadna tubicola Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 449.

Hab.— Venezuela: Caracas.

Genus *DYSDERA* Latreille, 1804.

Typus, *D. erythrina* Latreille.

Dysdera bicolor Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 72, pl. ii, f. 1.

Hab.— Guiana: Uassá.

Dysdera coarctata Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 344, pl. ii, f. 7.

Hab.— Chile.

Dysdera crassipalpus Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1863, Vol. XI, p. 43.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Dysdera crocata C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 81, ff. 392–394.

Dysdera interrta Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1842, Vol. IV, p. 224, pl. viii, f. 2. (Reprint.) Spiders U. S., p. 20, pl. ii, f. 2.

Dysdera gracilis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 340, pl. ii, f. 5.

Dysdera interrta Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 200, pl. viii, f. 2.

D. c. Banks, Canad. Entomol., 1891, Vol. XXIII, p. 208.

D. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 317.

Dysdera interrta Emerton, Common Spiders, 1902, p. 22, ff. 70–72.

Hab.—U. S. A.: all States; Bermuda; Chile: Is. Juan Fernandez; (Europe).

Dysdera magna Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 230.

D. m. id., Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 24.

D. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 317.

Hab.—Uruguay; Brazil: Rio de Janeiro.

Dysdera obscura Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1858, Vol. II, p. 334.

D. o. id. ibid., 1861, Vol. VIII, p. 446.

Hab.—Brazil: Pernambuco.

Dysdera solers Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 263.

Hab.—Colombia: Cartagena.

Genus **ORSOLOBUS** Simon, 1893.

Typus, *O. singularis* (Nicolet).

Orsolobus chelifer Tullgren, Bihang Svensk. Acad., 1902, Vol. XXVIII, p. 10, pl. i, f. 2.

O. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 984.

Hab.—Chile: Ayshen Valley.

Orsolobus singularis (Nicolet).

Segestria singularis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 346.

O. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 319, f. 283.

O. s. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 88.

Hab.—Chile.

Genus **SEGESTRIA** Latreille, 1804.

Typus, *S. florentina* Rossi.

Segestria pusilla Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 345, pl. ii, f. 9.

Hab.—Chile.

Segestria perfida Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 267.

S. p. Holmberg, Period. Zool. Argentina, 1877, Vol. II, p. 260.

Hab.— Argentina.

Segestria pacifica Banks, Canad. Entomol., 1891, Vol. XXIII, p. 209.

Hab.— U. S. A.: California, Washington State.

Segestria ruficeps Guérin-Ménéville, Magazin. de Zool., 1828, Cl. VIII, pl. i.

S. r. Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 267.

S. r. Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 221.

Hab.— Brazil, Uruguay.

17. Fam. CAPONIIDÆ.

Genus *CAPONINA* Simon, 1891.

Typus, *C. testacea* Simon.

Caponina longipes Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 450, pl. ix, f. 15.

Hab.— Venezuela: Caracas, Valencia, San Esteban.

Caponina sargi F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 44, pl. iii, f. 6.

Hab.— Guatemala.

Caponina testacea Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 573.

C. t. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 328.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Genus *NOPS* Mac Leay, 1838.

Typus, *N. guanabacoæ* Mac Leay.

Nops branickii (Taczanowski).

Diops branckii Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 73, pl. ii, f. 2.

Diops branckii van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 86, pl. vi, ff. 5, 6.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Nops coccinea Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 572, pl. xlii, f. 18.

N. c. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 327, ff. 287–291, 295.

N. c. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 340.

Hab.— West Indies: St. Vincent, Hayti.

Nops guanabacoæ Mac Leay, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1839, Vol. II, p. 2.

N. g. Walckenaer, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 442.

N. g. Lucas, Ramon de Sagra, Hist. Cuba, 1857, p. lxxv.

N. g. van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 86, pl. vi, f. 7.

N. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 328.

Hab.— West Indies: Cuba; Central America.

Nops glauca *van Hasselt*, Tijdschr. f. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 77, pl. vi, ff. 1-4, 10.

N. g. Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 449.

Hab.— West Indies: Bonaire; Venezuela: Caracas, Puerto Cabello, Valencia. .

Nops maculata *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 449.

Hab.— Venezuela: Caracas.

Nops mathani *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 307.

Hab.— Brazil: Amazonas (Sao Paulo de Olivenca).

Nops meridionalis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 24, pl. i, f. 6.

Hab.— Brazil: Taquara.

Nops nitida *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1907, Vol. LI, p. 264.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Nops ovalis *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 211, pl. xiii, f. 6.

Hab.— Mexico: Baja California.

Nops sternalis *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 212, pl. xiii, f. 5.

Hab.— Mexico: Baja California.

Nops sublævis *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 450, pl. ix, f. 14.

Hab.— Venezuela: Colonie Tovar.

Nops variabilis *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 218, pl. vii, f. 8.

N. v. id., Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 25.

N. v. van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 86.

Hab.— Colombia; Brazil: Espirito Santo; Central America.

2. SUB-SECTIO ENTELEGYNÆ.

18. Fam. PRODIDOMIDÆ.

Genus PRODIDOMUS *Hentz*, 1847.Typus, *P. rufus* *Hentz*.**Prodidomus nigricauda** *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 450,*Hab.*—Venezuela: Corosal.**Prodidomus opacithorax** *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 451.*Hab.*—Venezuela: San Esteban.**Prodidomus rufus** *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 467, pl. xxx, f. 4. (Reprint.) Spiders U. S., p. 105, pl. xii, f. 4; pl. xviii, f. 9.*P. r.* *Banks*, Proc. Washington Entom. Soc., 1892, Vol. II, p. 259, f. 12.*P. r.* *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 337.*Hab.*—U. S. A: Southern States.Genus ZIMIRIS *Simon*, 1882.Typus, *Z. doriai* *Simon*.**Zimiris grisea** *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 214, pl. xiii, f. 4.*Hab.*—Mexico.**Zimiris pubescens** *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 214, pl. xiii, f. 3.*Hab.*—Mexico.

19. Fam. DRASSIDÆ.

Genus ADCATOMUS.

Typus, *A. ciudadus* *Karsch*.**Adcatomus ciudadus** *Karsch*, Zeitschr. Ges. Naturw., 3 ser., 1880, Vol. V, p. 386, pl. xii, f. 13.*Hab.*—Peru: Lima.Genus BÆRIELLA *Simon*, 1903.Typus, *B. myrmecophila* *Simon*.**Bæriella myrmecophila** *Simon*, Bull. Soc. Entom. France, 1903, p. 272, ff. A, B, C.*Hab.*—Argentina: Tucuman.

Genus BONNA Cambridge, 1898.

Typus, *B. fidelis* Cambridge.

Bonna fidelis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 250, pl. xxxiii, f. 1.

B. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 985.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Genus CALLILEPIS Westring, 1874.

Typus, *C. nocturna* (Linnæus).

Callilepis imbecilla (Keyserling).

Pythonissa imbecilla Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 427, pl. vi, f. 5.

Pythonissa imbecilla Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 177, pl. iv, f. 6.

C. i. Banks, Journ. New York Ent. Soc., 1895, Vol. III, p. 78.

Pythonissa imbecilla Emerton, Common Spiders, 1902, p. 3, ff. 6-8.

Laronia imbecilla Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 985.

Hab.— U. S. A.: Ky., N. H., Mass., N. Y., Fla., Conn.

Callilepis insularis Banks, Canad. Entomol., 1900, Vol. XXXII, p. 97.

Hab.— Guadeloupe Is. (off Californian coast); U. S. A.: California.

Callilepis nocturna (Linnæus).

Aranea nocturna Linnæus, Fauna Suecica, 2 ed., 1757, p. 489.

Drassus nocturnus Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 615.

“ “ Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1856, Vol. XVII, p. 41.

Pythonissa nocturna L. Koch, Arachnidenfam. d. Drassiden, 1866, p. 37, pl. ii, ff. 27-30.

Pythonissa nocturna Simon, Arachn. de France, 1878, Vol. IV, p. 195.

C. n. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 383.

Hab.— Canada; (Europe).

Callilepis pluto Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 60.

Hab.— U. S. A.: Washington State.

Genus CESONIA Simon, 1893.

Typus, *C. bilineata* (Hentz).

Cesonia bilineata (Hentz).

Herpyllus bilineatus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 456, pl. xxiv, f. 5. (Reprint.) Spiders U. S., p. 92, pl. xi, f. 5.

Pardolochroa bilineata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 175, pl. iv, f. 3.

C. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 375.

Pardolochroa bilineata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 4, ff. 12-13.

Hab.— U. S. A.: New England, New York.

Cesonia fugax Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 281, pl. xxxii, f. 5.
Hab.— Mexico: Amula.

Cesonia lugubris (Cambridge).

Helvidius lugubris Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 221, pl. xxvii, f. 1.

C. l. id. *ibid.*, 1898, p. 281.

C. l. F. Cambridge, *ibid.*, 1899, Vol. II, p. 56, pl. iv, f. 17.

C. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 985.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Cesonia mexicana Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 221, pl. xiii, f. 24.

Hab.— Mexico: Orizaba.

Cesonia trivittata Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 221, pl. xiii, f. 23.

Hab.— Mexico: Baja California.

Genus **DRASSINELLA** Banks, 1904.

Typus, *D. modesta* Banks.

Drassinella lepida (Banks).

Megamyrmeleon lepidum Banks, Proc. Washington Ent. Soc., 1899, Vol. IV, p. 190.

D. l. id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 8.

Hab.— U. S. A.: Louisiana.

Drassinella modesta Banks, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 335, pl. xxxix, f. 33.

Hab.— U. S. A.: California.

Genus **DRASSODES** Westring, 1851.

Typus *D. lapidosus* (Walckenaër).

Drassodes agelastus (Keyserling).

Drassus agelastus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. sp., 1891, p. 35, pl. i, f. 14.

Hab.— Brazil: Taguara.

Drassodes arapensis Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 227.

Hab.— Peru: Arapa.

Drassodes californica Banks, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 338, pl. xxxviii, f. 8, pl. xxxix, f. 28.

Hab.— U. S. A.: California.

Drassodes centralis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 60, pl. iv, f. 13.

Hab.— Mexico: Puebla.

Drassodes ferrum-equinum F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 60, pl. iv, f. 12.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Drassodes humilis (Banks).

Drassus humilis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 20, pl. i, f. 60.

Hab.— U. S. A.: New York; Canada: Ottawa.

Drassodes neglectus (Keyserling).

Drassus neglectus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 434, pl. vi, f. 10.

Drassus saccatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 178, pl. iv, f. 7.

Drassus saccatus id., Common Spiders, 1902, p. 6, f. 19.

Hab.— U. S. A.: all States.

Drassodes orizaba (Banks).

Drassus orizaba Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 11, pl. pl. xiii, f. 11.

D. o. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 61.

Hab.— Mexico: Orizaba.

Drassodes pallidipalpis (Bilimek).

Drassus pallidipalpis Bilimek, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1867, Vol. XVII, p. 906.

D. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 906.

Hab.— Mexico: Cacahuamilpa Cave.

Drassodes perditus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 216, pl. xiii, f. 7.

Hab.— Mexico: Aguas Calientes.

Drassodes robustus (Emerton).

Drassus robustus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 179, pl. iv, f. 8.

D. r. Bryant, Occ. Pap. Boston, Soc. N. H., 1908, Vol. VII, p. 7.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., N. Mex., D. C.; Canada: Rocky Mountains.

Drassodes singularis (Banks).

Drassus singularis Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 215, pl. xiii, f. 8.

D. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 61.

Hab.— Mexico: Orizaba.

Drassodes troglodytes (C. Koch).

Drassus troglodytes C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. VI, p. 35, ff. 455, 456.

" " Simon, Arachn. de France, 1878, Vol. IV, p. 130, pl. xvi, ff. 16, 17.

D. t. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 360.

Drassus troglodytes Sørensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 222.

D. t. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 438.

Hab.—Greenland; (Europe).

Genus **DRASSUS** Walckenaër, 1805.

This genus cannot be maintained. (See Simon, H. N. A., Vol. I, p. 340, footnote). The following spiders described under this genus belong partly to *Scotophæus*, partly to *Drassodes* and other genera, but the descriptions being inadequate, I was not able to place them with any degree of certainty.

Drassus affinis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 458.

Hab.—Chile.

Drassus assimilis Banks, Ann. New York Acad. Sc., 1895, Vol. VIII, p. 420.

Hab.—U. S. A.: Colorado.

Drassus australis Holmberg, Gen. Roca, Informe oficial, 1881, p. 136, pl. iii, f. 4.

Hab.—Argentina: Patagonia (Rio Negro).

Drassus bicornis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. xiv, p. 218, pl. ix, f. 2.

Hab.—U. S. A.: New Hampshire.

Drassus brasilianus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 34, pl. i, f. 13.

Hab.—Brazil: Rio Grande.

Drassus cacahuamilpensis Herrera, Mem. Soc. Ant. Alzate, 1891, Vol. V, p. 230, pl. iii, f. 7.

Hab.—Mexico: Cacahuamilpa Cave.

Drassus capulatus Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 621.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Drassus coloradensis Emerton, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 528.

D. c. id., Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 413, pl. ii, f. 7.

D. c. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII.

Hab.—U. S. A.: Colorado, Arizona; Canada: Rocky Mountains (Laggan).

Drassus diversus Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1871, Vol. VIII, p. 433.

Hab.—Canada: Montreal.

Drassus hiemalis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 218, pl. ix, f. 1.

Hab.—U. S. A.: Mass., N. H.

Drassus hunteræ Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1871, Vol. VIII, p. 432.

Hab.—Canada: Montreal.

Drassus inornatus Banks, Ann. New York Acad. Sc., 1895, Vol. VIII, p. 420.

Hab.—U. S. A.: Colorado.

Drassus insignis Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 425.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Drassus mirandus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 457.

Hab.—Chile.

Drassus ocellatus Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 621.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Drassus placidus Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 63.

Hab.—U. S. A.: Iowa.

Drassus vastus Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 62.

Hab.—U. S. A.: Washington State.

Drassus venustus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 457.

Hab.—Chile.

Genus *Echemus* Simon, 1878.

Typus, *E. ambiguus* Simon.

Echemus argutus Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 13.

E. a. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 89.

Hab.—Chile.

Echemus chilensis Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 12.

E. c. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 88.

Hab.—Chile.

Echemus lubricus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 456, pl. ix, ff. 28, 29.

Hab.—Venezuela: Colonie Tovar.

Echemus major Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 32, pl. i, f. 11.

Hab.—Brazil: Rio Grande.

Echemus medius Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 33, pl. i, f. 12.

Hab.—Brazil: Fazenda Sergio Putta de Castro.

Echemus ochraceus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 59, pl. iv, f. 11.

Hab.—Mexico: Guerrero.

Echemus pedestris Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 273, pl. xxxii, f. 13.

Hab.—Mexico: Guerrero.

Echemus pulcher Keyserling, *Spinnen Amerikas, Brasil. Sp.*, 1891, p. 31, pl. i, f. 10.

Hab.—Brazil: Rio Grande.

Echemus relucens Simon, *Ann. Soc. Entom. France*, 1892, Vol. LXI, p. 455, pl. ix, ff. 26, 27.

Hab.—Venezuela: Valencia.

Echemus tropicalis Banks, *Proc. Acad. Philadelphia*, 1909, p. 197, pl. vi, f. 36.

Hab.—Costa Rica.

Genus **ELICA** Keyserling, 1891.

Typus, *E. modesta* Keyserling.

Elica bicolor Banks, *Trans. Amer. Entom. Soc.*, 1893, Vol. XXIII, p. 60.

Hab.—U. S. A.: Florida.

Elica modesta Keyserling, *Spinnen Amerikas, Brasil. Sp.*, 1891, p. 30, pl. i, f. 9.

Hab.—Brazil: Sta. Catharina, Blumenau.

Genus **GNAPHOSA** Latreille, 1804.

Typus, *G. lucifuga* Latreille.

Gnaphosa abnorma Banks, *Proc. California Acad. Sc.*, 1898, Vol. I, p. 222, pl. xiii, f. 15.

Hab.—Mexico: Baja California.

Gnaphosa americana Banks, *Trans. Amer. Entom. Soc.*, 1893, Vol. XXIII, p. 61.

Hab.—U. S. A.: New York.

Gnaphosa bicolor (Hentz).

Herpyllus bicolor Hentz, *Journ. Boston Soc. N. H.*, 1847, Vol. V, p. 456, pl. xxiv, f. 4. (Reprint.) *Spiders U. S.*, p. 91, pl. xi, f. 4.

Pythoissa sericata L. Koch, *Arachn. Fam. der Drassiden*, 1866, p. 31, pl. ii, f. 21.

G. b. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1893, Vol. I, p. 381.

Gnaphosa sericata Banks, *Journ. New York Entom. Soc.*, 1895, Vol. III, p. 78.

Hab.—U. S. A.: N. C., Ala., N. Y., Md., Fla.

Gnaphosa brumalis Thorell, *Proc. Boston Soc. N. H.*, 1875, Vol. XVII, p. 497.

Gnaphosa scudderii id., *Bull. U. S. Geol. Survey*, 1877, Vol. III, p. 491.

G. b. Emerton, *Trans. Connecticut Acad. Sc.*, 1889, Vol. VIII, p. 175, pl. iv, f. 5.

Gnaphosa humilis Banks, *Proc. Acad. Philadelphia*, 1892, p. 19, pl. i, f. 9.

Hab.—Labrador; Canada: Ottawa, Rocky Mountains (Laggan); U. S. A.: Colorado, New York, New Hampshire.

Gnaphosa californica Banks, *Proc. California Acad. Sc.*, 3 ser., 1904, Vol. III, p. 335, pl. xxxviii, f. 10.

Hab.—U. S. A.: California.

Gnaphosa decepta Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 221, pl. xiii, f. 14.

Hab.— Mexico: Tepic.

Gnaphosa distincta Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 222, pl. xiii, f. 13.

Hab.— Mexico: Baja California; U. S. A.: New Mexico.

Gnaphosa fontinalis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 426, pl. vi, f. 4.

Hab.— U. S. A.: Kentucky.

Gnaphosa gigantea Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 424, pl. vi, f. 3.

Gnaphosa conspersa Thorell, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 489. (Nec *G. conspersa* Cambridge, 1872.)

Gnaphosa conspersa Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 176, pl. iv, f. 4.

Gnaphosa conspersa id., Common Spiders, 1902, p. 2, ff. 3-5.

G. g. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 9.

Hab.— U. S. A.: New England, Colo., Idaho, N. Mex., Ariz., Oregon; Canada: Ottawa, Rocky Mountains.

Gnaphosa hirsutipes Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 571, pl. xxxiii, f. 4.

Hab.— U. S. A.: New Mexico.

Gnaphosa islandica Sørensen, Vidensk. Medd., 1892, p. 222.

G. i. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. iv, p. 440.

Hab.— Greenland.

Gnaphosa lapponum (L. Koch).

Pythonissa lapponum L. Koch, Die Arachnidenfam. d. Drassiden, 1866, p. 33, pl. ii, f. 23.

G. l. Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1891, Vol. LX, p.

G. l. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 439.

Hab.— Greenland.

Gnaphosa parvula Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 61.

G. p. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 218, pl. ix, f. 3.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. H.

Gnaphosa spiralis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 55, pl. iv, f. 18.

Hab.— Guatemala.

Gnaphosa utahana Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 110, pl. vi, f. 26.

Hab.— U. S. A.: Utah.

Genus HERPYLLUS Hentz, 1832.

Typus, *H. vasifer* (Walckenaër).

Herpyllus angustus Banks, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 337.
pl. xl, f. 43.

Hab.— U. S. A.: California.

Herpyllus californicus Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 110, pl. v, f. 11.

Hab.— U. S. A.: California.

Herpyllus cockerelli (Banks).

Prosthesima cockerelli Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 571, pl. xxxiii, ff. 2, 3.

H. c. id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 8.

Hab.— U. S. A.: New Mexico.

Herpyllus cruciger Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 458, pl. xxiv, f. 11. (Reprint.) Spiders U. S., p. 95, pl. xi, f. 11. (Description insufficient.)

Hab.— U. S. A.: North Carolina.

Herpyllus floridanus (Banks).

Prosthesima floridana Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 61.

H. f. id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 8.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Herpyllus insularis (Banks).

Prosthesima insularis Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 78.

H. i. id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 8.

Hab.— U. S. A.: New York (Long Island).

Herpyllus longipes (Nicolet).

Drassus longipes Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 458.

H. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 373.

Hab.— Chile.

Herpyllus (?) pygmæus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 459, pl. xxiv, f. 16. (Reprint.) Spiders U. S., p. 96, pl. xi, f. 16. (Description insufficient. Simon thinks it is a *Trachelas*.)

Hab.— U. S. A.: Alabama.

Herpyllus ramulosus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 459, pl. xxiv, f. 14. (Reprint.) Spiders U. S., p. 95, pl. xi, f. 14. (Description insufficient, genus uncertain.)

Hab.— U. S. A.: Alabama.

Herpyllus suavis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 455, pl. ix, f. 25.

Hab.—Venezuela: Colonie Tovar.

Herpyllus schwarzi (Banks).

Prothesima schwarzi Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII, p. 582, f. 7.

H. s. id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 8.

Hab.—U. S. A.: Arizona.

Herpyllus validus (Banks).

Prothesima valida Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 62.

H. v. id., Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 337, pl. xxxix, ff. 25, 29.

Hab.—U. S. A.: California.

Herpyllus vasifer (Walckenær).

Drassus vasifer Walckenær, Tabl. Aran., 1805, p. 46.

“ “ *id.*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 620.

Herpyllus ecclesiasticus Hentz, Amer. Journ. Sc., 1832, Vol. XXI, p. 102.

“ “ *id.*, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 455, pl. xxiv, f. 2. (Reprint.) Spiders U. S., p. 90, pl. xi, f. 2.

Drassus vasifer Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1871, Vol. VIII, p. 434.

Prothesima propinqua Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 430, pl. vi, f. 7.

Prothesima ecclesiastica Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 173, pl. iii, f. 7.

H. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 373.

Prothesima ecclesiastica Emerton, Common Spiders, 1902, p. 5, f. 17-18.

Hab.—U. S. A.: all States; Canada.

Herpyllus vespa Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 458, pl. xxiv, f. 13. (Reprint.) Spiders U. S., p. 95, pl. xi, f. 13. (Description insufficient, genus uncertain.)

Hab.—U. S. A.: Ala., Tenn., D. C., Va.

Genus *LARONIA* Simon, 1892.

Typus, *L. rufithorax* Simon.

Laronia rufithorax Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 457.

L. r. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 378, f. 335.

Hab.—Venezuela: Valencia.

Laronia variegata Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 458, pl. ix, f. 30.

L. v. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 379.

Hab.—Uruguay.

Genus *LATONIGENA* Simon, 1893.Typus, *L. auricomis* Simon.**Latonigena auricomis** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 310.*L. a.* id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 372.

Hab.— Argentina: Buenos Aires.

Genus *LEPTODRASSUS* Simon, 1878.Typus, *L. femineus* Simon.**Leptodrassus incertus** Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 216, pl. xiii, f. 10.

Hab.— Mexico: Baja California.

Genus *LYGROMMA* Simon, 1892.Typus, *L. senoculatum* Simon.**Lygromma senoculatum** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 451, pl. ix, ff. 16, 17.*L. s.* id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 352, f. 314.

Hab.— Venezuela: Caracas, Colonie Tovar.

Lygromma valencianum Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 452, pl. ix, f. 18.*L. v.* id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 352, f. 315.

Hab.— Venezuela: San Esteban, Valencia.

Genus *MEGAMYRMECION* Reuss, 1834.Typus, *M. caudatum* Reuss.**Megamyrmeccion californicum** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 308.*M. c.* id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 370.*M. c.* Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 220, pl. xiii, f. 25.*M. c.* id. ibid., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 335, pl. xl, f. 48.

Hab.— Mexico: Baja California; U. S. A.: California.

Megamyrmeccion gayi Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 89.

Hab.— Chile.

Genus *PÆCILOCHROA* Westring, 1874.Typus, *P. variana* (C. Koch).**Pæcilochroa bifasciata** Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 57, pl. i, f. 4.

Hab.— Galapagos Is.

Pœcilochroa concinna Simon, Bull. Muséum Paris, 1895, p. 107.

Hab.— U. S. A.: California.

Pœcilochroa latefasciata Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 309.

P. l. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 372.

Hab.— Peru: Pebas.

Pœcilochroa minuta Banks, Canad. Entomol., 1898, Vol. XXX, p. 185.

Hab.— U. S. A.: Texas.

Pœcilochroa pacifica Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1896, Vol. IV, p. 89.

P. p. id., Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 334, pl. xxxix, f. 14.

Hab.— U. S. A.: California.

Genus SCOTOPHÆUS Simon, 1893.

Typus, *S. quadripunctatus* (Linnæus).

Scotophæus guatemalensis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 58, pl. v, f. 1.

Hab.— Guatemala.

Scotophæus pictus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 59, pl. iv, f. 14.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Scotophæus quilpuensis Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 12.

S. q. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 89.

Hab.— Chile.

Genus SERGIOLUS Simon, 1891.

Typus, *S. variegatus* (Hentz).

Sergiolus bicolor Banks, Canad. Entomol., 1900, Vol. XXXII, p. 96.

Hab.— U. S. A.: Louisiana.

Sergiolus cyaneiventris Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 311.

S. c. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 374.

S. c. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 122, pl. vii, ff. 3, 4, pl. viii, f. 14.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Sergiolus elegans Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 574.

S. e. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 374.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Sergiolus montanus (Emerton).

Pœcilochroa montana Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 175, pl. iv, f. 2.

Pæcilochroa montana Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII.

" " id., Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III,
p. 334.

Pæcilochroa montana Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV,
p. 217, pl. ix, f. 4.

Pæcilochroa montana Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 8.

S. m. Bryant, Oec. Pap. Boston Soc. N. H., 1908, Vol. VII, p. 8.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. H., N. Y., New Mex., Ariz., Cal.

***Sergiolus variegatus* (Hentz).**

Herpyllus variegatus Hentz, Jour. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 456,
pl. xxiv, f. 12. (Reprint.) Spiders U. S., p. 94, pl. xi, f. 12.

Pæcilochroa variegata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII,
p. 174, pl. iv, f. 1.

S. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 374.

S. v. id. Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 311.

Pæcilochroa variegata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 4, ff. 9–11.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. H., Conn., N. Y., Ga., Fla., Ind.; Canada.

Genus **TETROMMA** *Keyserling*, 1877.

Typus, *T. lutea* Keyserling.

Tetromma lutea *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 608,
pl. xiv, ff. 25–27.

Hab.— Colombia.

Genus **TRICONGIUS** *Simon*, 1892.

Typus, *T. collinus* Simon.

Tricongius collinus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 453, pl.
ix, ff. 19, 20.

T. c. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 354.

Hab.— Venezuela: Caracas.

Genus **TROCHANTERIA** *Karsch*, 1879.

Typus, *T. ranuncula* Karsch.

Trochanteria ranuncula *Karsch*, Zeitschr. Ges. Naturw., 3 ser., 1879, Vol. IV, p.
536.

T. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 348.

Hab.— West Indies: Sta. Cruz.

Genus **ZELOTES** *Gistel*, 1848.

Typus, *Z. subterraneus* C. Koch. (The name *Zelotes* was proposed by Gistel as a substitute to *Melanophora* C. Koch, 1833, the latter being preoccupied by Meigen in 1803 for a genus of Diptera. *Prosthesima* L. Koch, 1872, is a synonym of *Zelotes*.)

Zelotes aprilius Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 110, pl. v, f. 7.

Hab.— U. S. A.: Maryland.

Zelotes arizonensis (Banks).

Prothesima arizonensis Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII, p. 582, f. 3.

Hab.— U. S. A.: Arizona.

Zelotes ater (Hentz).

Herpyllus ater Hentz, Amer. Journ. Sc., 1832, Vol. XXI, p. 102.

“ “ id. Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 455, pl. xxiv, f. 3.

(Reprint.) Spiders U. S., p. 91, pl. xi, f. 3.

Prothesima melancholica Thorell, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 493.

Prothesima funesta Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 431, pl. vi, f. 8.

Prothesima atra Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 172, pl. iii, f. 6.

Melanophora atra Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 373.

Prothesima atra Emerton, Common Spiders, 1902, p. 5, ff. 14, 15, 16.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada; Mexico: Baja California.

Zelotes barberi (Banks).

Prothesima barberi Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXV, p. 212, ff. 6, 7.

Hab.— U. S. A.: Arizona.

Zelotes bimaculatus (Keyserling).

Prothesima bimaculata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 433, pl. vi, f. 9.

Melanophora bimaculata Bryant, Occ. Pap. Boston Soc. N. H., 1908, Vol. VII, p. 7.

Hab.— U. S. A.: Mass., Maine.

Zelotes blandus (Banks).

Prothesima blanda Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 18, pl. i, f. 57.

Prothesima minima id. ibid., p. 19, pl. iv, f. 69.

“ “ id. ibid., 1901.

Hab.— U. S. A.: New York, New Mexico.

Zelotes caracasanus (Simon).

Melanophora caracasana Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 454, pl. ix, ff. 23, 24.

Hab.— Venezuela: Caracas, Petare.

Zelotes completus (Banks).

Prothesima completa Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 219, pl. xiii, f. 22.

Hab.— Mexico: La Chuparosa.

Zelotes deceptus (Banks).

Prothesima decepta Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 531.

Z. d. id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 8.

Hab.— U. S. A.: Alabama.

Zelotes depressus (Emerton).

Prothesima depressa Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 173, pl. iii, f. 8.

Prothesima depressa Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 123.

Melanophora depressa Bryant, Occ. Pap. Boston Soc. N. H., 1908, Vol. VII, p. 8.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. Y., N. J., Fla.

Zelotes directus (Banks).

Prothesima directa Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 219, pl. xii, f. 21.

Hab.— Mexico: La Chuparosa.

Zelotes ernsti (Simon).

Melanophora ernsti Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 454, pl. ix, ff. 21, 22.

Hab.— Venezuela: Caracas.

Zelotes femoralis Banks, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 336, pl. xxxviii, f. 1.

Hab.— U. S. A.: California.

Zelotes fidelis (Banks).

Prothesima fidelis Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 218, pl. xiii, f. 19.

Hab.— Mexico: Mintitlan.

Zelotes frigidus (Banks).

Prothesima frigida Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 17, pl. i, f. 56.

Z. f. id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 8.

Hab.— U. S. A.: New York.

Zelotes galapagoensis (Banks).

Prothesima galapagoensis Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 57, pl. ii, f. 7.

Hab.— Galapagos Is.

Zelotes gentilis (Banks).

Prothesima gentilis Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 218, pl. xiii, f. 17.

Hab.— Mexico: La Chuparosa.

Zelotes griseus (Banks).

Prothesima grisea Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 217, pl. xiii, f. 33.

Hab.— Mexico: Baja California.

Zelotes indecisis (Banks).

Prosthesima indecisa Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 220, pl. xiii, f. 20.

Hab.— Mexico: San Miguel de Horcasitas.

Zelotes luteus (F. Cambridge).

Prosthesima lutea F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 57, pl. iv, f. 16.

Hab.— Guatemala.

Zelotes maculatus Banks, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 336, pl. xl, f. 38.

Hab.— U. S. A.: California.

Zelotes mexicanus (Banks).

Prosthesima mexicana Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 217, pl. xiii, f. 18.

Hab.— Mexico: Orizaba.

Zelotes mæstus (Cambridge).

Prosthesima mæsta Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 245, pl. xxxiii, f. 2.

Prosthesima mæsta F. Cambridge, *ibid.*, 1899, Vol. II, p. 57, pl. iv, f. 15.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Zelotes niger (Banks).

Prosthesima nigra Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 62.

“ “ *id.*, Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 478.

Z. n. id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 8.

Hab.— U. S. A.: Washington State; Alaska.

Zelotes novus (Banks).

Prosthesima nova Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 78.

Z. n. id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 8.

Hab.— U. S. A.: New York (Long Island).

Zelotes pacificus Banks, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 336, pl. xxxix, f. 15.

Hab.— U. S. A.: California.

Zelotes pallidus (Keyserling).

Prosthesima pallida Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 602, pl. xiv, f. 22.

Hab.— Uruguay.

Zelotes peninsulanus (Banks).

Prosthesima peninsulana Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 217, pl. xiii, f. 16.

Hab.— Mexico: Baja California.

Zelotes porteri (Simon).

Melanophora porteri Simon, Ann., Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 89.

Hab.—Chile.

Zelotes rufulus (Banks).

Prothesima rufula Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 17, pl. i, f. 55.

Prothesima immaculata id. ibid., p. 18, pl. i, f. 58.

Prothesima rufula Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 217, pl. ix, f. 6.

Melanophora rufula Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 207, pl. xxi, f. 4.

Hab.—U. S. A.: New York, Connecticut.

Zelotes silvestrii (Simon).

Melanophora silvestrii Simon, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, No. 270, p. 4.

Hab.—Argentina: Patagonia (Rio Santa Cruz).

20. Fam. PALPIMANIDÆ.

Genus *ANISÆDUS* Simon, 1893.

Typus, *A. gaujoni* Simon.

Anisædus gaujoni Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 314.

A. g. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 407, f. 365.

Hab.—Ecuador: Amazula.

Genus *COMPSOPUS* Tullgren, 1905.

Typus, *C. rufus* Tullgren.

Compsopus rufus Tullgren, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 26, pl. ii, f. 6.

Hab.—Argentina: Salta.

Genus *IHERINGIA* Keyserling, 1891.

Typus, *I. lutea* Keyserling.

Iheringia lutea Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 26, pl. i, f. 7.

I. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 987.

Hab.—Brazil: Rio Grande, Blumenau.

Genus OTIOTHOPS *MacLeay*, 1839.Typus, *O. walckenæri* MacLeay.**Otiothops brevis** *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 459.*O. b. id.*, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 405.*Hab.*—Venezuela: Corosal, San Esteban.**Otiothops lapidicola** *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 459.*Hab.*—Venezuela: Caracas, Colonie Tovar, San Esteban.**Otiothops oblongus** *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1891, p. 574.*Hab.*—West Indies: St. Vincent.**Otiothops walckenæri** *MacLeay*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1839, Vol. II, p. 12, pl. ii, f. 5.*O. w.* Walckenær, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 491.*O. w.* Lucas, Ramon de Sagra Hist. Cuba, 1857, p. lxxvii.*O. w.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 405.*Hab.*—West Indies: Cuba.

21. Fam. ZODARIIDÆ.

Genus CRYPTOTHELE *L. Koch*, 1872.Typus, *C. verrucosa* *L. Koch*.**Cryptothele cristata** *Simon*, CR. Soc. Entom. Belgique, 1884, Vol. XXVIII, p. 139.*Hab.*—Mexico: (?).Genus HOMALONYCHUS *Marx*, 1891.Typus, *H. selenopoides* *Marx*.**Homalonychus selenopoides** *Marx*, Proc. Entom. Soc. Washington, 1891, Vol.

II, p. 3, pl. i, f. 1.

H. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 412, ff. 372–377.*H. s.* Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 214.*Hab.*—Mexico: Baja California.Genus LEPROLOCHUS *Simon*, 1892.Typus, *L. spinifrons* *Simon*.**Leprolochus spinifrons** *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 461, pl. ix, f. 31.*L. s. id.*, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 430, f. 402.*Hab.*—Venezuela: La Guaira.

Genus *LUTICA* Marx, 1891.

Typus, *L. maculata* Marx.

Lutica maculata Marx, Proc. Entom. Soc. Washington, 1891, Vol. II, p. 6, pl. i, f. 3.

L. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 430.

L. m. Banks, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 340.

Hab.— U. S. A.: Oregon, California.

Genus *STORENA* Walckenær, 1805.

Typus, *S. cyanea* Walckenær.

Storena americana (Marx).

Habronestes americanus Marx, Proc. Entom. Soc. Washington, 1891, Vol. II, p. 4, pl. i, f. 2.

S. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 428.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Storena analis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 317.

S. a. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 428.

Hab.— Ecuador: Quito.

Storena bergi Simon, Anal. Museu Nac. Buenos Ayres, 1895, Vol. IV, p. 169.

S. b. Tullgren, Svensk. Expedit. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 188.

S. b. Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 90.

Hab.— Terra del Fuego; Chile.

Storena elegans (Nicolet).

Drassus elegans Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 455, pl. iv, f. 3.

Drassus similis id., *ibid.*, p. 456.

S. e. Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 218.

S. e. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 428.

Hab.— Chile: Valdivia.

Storena hasselti Simon.

Storena spirafera van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 227.
(Nec *Storena spirafera* L. Koch).

S. h. Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1892, Vol. LXI, p. 459.

S. h. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 428.

Hab.— Is. Curacao; Venezuela (many localities).

Storena lauta (Cambridge).

Tenedos lautus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. I, p. 226, pl. xxix, f. 6.

S. l. F. Cambridge, *ibid.*, 1899, Vol. II, p. 54.

S. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 987.

Hab.— Guatemala.

Storena lebruni Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 9, f. 5.

S. l. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 428.

Hab.— Argentina: Patagonia (Santa Cruz).

Storena lentiginosa Simon, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 5.

Hab.— Patagonia: Puerto, Camarones.

Storena lycosoides (Nicolet).—

Drassus lycosoides Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 453.

S. l. Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 218.

S. l. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 428.

Hab.— Chile.

Storena major (Keyserling).

Habronestes major Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 158, pl. iv, f. 109.

Hab.— Brazil: Blumenau.

Storena minor (Keyserling).

Habronestes minor Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 159, pl. iv, f. 110.

Hab.— Brazil: Blumenau.

Storena pollii van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 229.

S. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 428.

Hab.— West Indies: Bonaire.

Storena tinga F. Cambridge.

Storena lauta Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 279, pl. xxxi, f. 10. (Nec *Tenedos lautus* Cambridge.)

S. t. F. Cambridge, *ibid.*, 1899, Vol. II, p. 54.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Genus **TRISTICHOPS** Taczanowski, 1873.

Typus, *T. cærulescens* Taczanowski.

Tristichops cærulescens Taczanowski, Horie Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 111, pl. ii, f. 10.

Cydrula cærulescens Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 9.

T. c. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 419.

Hab.— Guiana: St. Laurent de Maroni.

22. Fam. HERSILIIDÆ.

Genus TAMA Simon, 1882.

Typus, *T. edwardsi* Lucas.**Tama americana** (Simon).*Rhadine americana* Simon, Ann. Soc. Entom., France, 6 ser., 1887, Bullet., Vol. VII, p. clxxvi.*T. a.* id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 445.*Hab.*— Paraguay.**Tama forcipata** F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 351, pl. xxxiii, f. 7.*Hab.*— Guatemala; Mexico: Chiapas, Vera Cruz.**Tama mexicana** (Cambridge).*Hersilia mexicana* Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 107, pl. xiv, f. 6.*T. m.* Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 211.*T. m.* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 351, pl. xxxiii, ff. 5, 6.*Hab.*— Mexico: Guerrero; Panama; Costa Rica.**Tama vittata** (Simon).*Rhadine vittata* Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1887, Bulletin, Vol. VII, p. clxxvi.*T. v.* id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 445.*Hab.*— Venezuela: Orinoco.

23. Fam. UROCTEIDÆ.

(This family has no representatives from America.)

24. Fam. AMMOXENIDÆ.

(This family has no representatives from America.)

25. Fam. PHOLCIDÆ.

Genus ARTEMA Walckenaër, 1837.

Typus, *A. mauricia* Walckenaër.

Artema atlanta Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 656.

Artema convexa Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1858, Vol. II, p. 332.

Artema convexa id. ibid., 1866, Vol. XVIII, p. 459.

" " id. ibid., 1867, Vol. XIX, p. 394.

A. a. Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1874, Vol. X, p. 103.

Pholeus rotundatus Karsch, Stettin. Entom. Zeitung, 1879, Vol. XL, p. 106.

Artema atlantica Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 212.

A. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 465.

A. a. id., Proc. Zool. Soc. London, 1894, p. 519.

A. a. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 366, pl. xxxiv, ff. 15, 16.

Hab.—Brazil; Guiana; Paraguay; Mexico; West Indies: Porto Rico, St. Vincent.

Genus BLECHROSCELIS Simon, 1893.

Typus, *B. annulipes* (Keyserling).

Blechroscelis annulipes (Keyserling).

Pholeus annulipes Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 206, pl. vii, f. 1.

B. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 483.

Hab.—Colombia: Bogotá.

Blechroscelis cœrulea (Keyserling).

Pholeus cœruleus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 171, pl. v, f. 116.

B. c. Mørkhaus, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 101.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Blechroscelis cyaneomaculata (Keyserling).

Pholeus cyaneomaculatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 173, pl. v, f. 119.

B. c. Mørkhaus, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 100.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Blechroscelis cyaneotæniata (Keyserling).

Pholeus cyaneotæniatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 176, pl. vi, f. 121.

B. c. Mørkhaus, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 99.

Hab.—Brazil: Miracema, St. Antonio, Poco Grande, Iguape.

Blechnroscelis serripes Simon.

?

B. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 481.*Hab.*— West Indies.**Blechnroscelis simoni** Mænkhaus, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 101, pl. v, f. 3.*Hab.*— Brazil: Poco Grande.Genus **CORYSSOCNEMIS** Simon, 1893.Typus, *C. callaica* Simon.**Coryssocnemis altiventer** (Keyserling).*Pholcus altiventer* Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 175, pl. v, f. 120.*C. a.* Mænkhaus, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 94.*Hab.*— Brazil: Serra Vermella.**Coryssocnemis banksi** Mænkhaus, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 96, pl. v, f. 2.*Hab.*— Brazil: Poco Grande.**Coryssocnemis callaica** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 321.*C. c.* id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 483, f. 476.*Hab.*— Venezuela.**Coryssocnemis conica** Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 56, pl. i, ff. 1-3.*C. c.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 988.*Hab.*— Galapagos Is.**Coryssocnemis furcula** F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 371, pl. xxxv, f. 8.*Hab.*— Guatemala.**Coryssocnemis insularis** Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 56, pl. i, f. 6.*C. i.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 988.*Hab.*— Galapagos Is.**Coryssocnemis simoni** Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 237, pl. xxxi, f. 9.*C. s.* F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 371, pl. xxxv, f. 7.*Hab.*— Mexico: Guerrero.**Coryssocnemis togata** (Keyserling).*Pholcus togatus* Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 172, pl. v, f. 118.*C. t.* Mænkhaus, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 95.*Hab.*— Brazil: Rio de Janeiro, Fazenda Sergio Potta de Castro.

Coryssocnemis uncata Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 321.

C. u. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 480, f. 472.

Hab.— Peru: Pebas.

Genus **HEDYPSILUS** Simon, 1893.

Typus, *H. culicinus* Simon.

Hedypsilus culicinus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 322.

H. c. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 486, ff. 483, 484, 486.

Hab.— Venezuela: Orinoco.

Genus **LITOPORUS** Simon, 1893.

Typus, *L. ærius* Simon.

Litoporus ærius Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 321.

L. a. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 483, f. 479.

Hab.— Venezuela.

Litoporus brasiliensis Mænkhaus, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 110, pl. v, f. 6.

Hab.— Brazil: Poco Grande.

Litoporus coccineus Simon.

?

L. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 483, f. 473.

Hab.— Tropical South America.

Litoporus fulvus Mænkhaus, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 105, pl. v, f. 4.

Hab.— Brazil: Iguape.

Litoporus genitalis Mænkhaus, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 107, pl. v, f. 5.

Hab.— Brazil: Poco Grande.

Litoporus imbecillus (Keyserling).

Pholcus imbecillus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 170, pl. v, f. 115.

L. i. Mænkhaus, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 104.

Hab.— Brazil (many localities).

Litoporus luteus (Keyserling).

Pholcus luteus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 171, pl. v, f. 117.

L. l. Mænkhaus, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 105.

Hab.— Brazil (many localities).

Genus *MECOLÆSTHUS* Simon, 1893.Typus, *M. longissimus* Simon.**Mecolæsthus longissimus** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 320.*M. l. id.*, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 480, f. 469.*Hab.*— Venezuela.Genus *METAGONIA* Simon, 1893.Typus, *M. bifida* Simon.**Metagonia bicornis** (Keyserling).*Spermophora bicornis* Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 179, pl. vi, f. 124.*M. b. Simon*, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 472.*M. b. Mœnkhaus*, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 89.*Hab.*— Brazil: Sao Paulo, Botucatu.**Metagonia bifida** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 318.*M. b. id.*, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 472.*M. b. Mœnkhaus*, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 89.*Hab.*— Brazil: Rio de Janeiro.**Metagonia caudata** Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 150, pl. xxi, f. 8, pl. xxxi, f. 7.*M. c. F. Cambridge*, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 370, pl. xxxv, f. 5.*Hab.*— Mexico: Tabasco.Genus *MICROMERYS* Bradley, 1877.Typus, *M. gracilis* Bradley.**Micromerys conica** Simon.

?

M. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 474.*Hab.*— Venezuela.**Micromerys delicata** Cambridge, Biol. Centr. Amer. 1895, Vol. I, p. 149, pl. xxi, f. 7.*M. d. F. Cambridge*, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 370, pl. xxxv, f. 6.*Hab.*— Mexico: Tabasco.Genus *MODISIMUS* Simon, 1893.Typus, *M. glaucus*, Simon.**Modisimus glaucus** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 322.*M. g. id.*, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 485, ff. 480–482, 485.*M. g. id.*, Proc. Zool. Soc. London, 1894, p. 519.*Hab.*— West Indies: San Domingo, St. Thomas, Jamaica, St. Vincent.

Modisimus inornatus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 149, pl. xx, f. 7, pl. xxxii, f. 4.

Modisimus propinquus ♀ (nec ♂) id. ibid., 1896, p. 223, 303, pl. xxvii, f. 8.

M. i. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 367, pl. xxxiv, ff. 17, 18.

Hab.— Mexico: Tabasco; Costa Rica.

Modisimus maculatipes Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 148, pl. xx, f. 5.

M. m. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 367, pl. xxxiv, f. 20.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Modisimus propinquus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 223, pl. xxvii, f. 8, ♂ (nec ♀).

M. p. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 367, pl. xxxiv, f. 19.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Modisimus putus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 148, pl. xx, f. 6.

M. p. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 368, pl. xxxiv, f. 21.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Modisimus texanus Banks, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 94.

Hab.— U. S. A.: Texas.

Genus PHOLCOPHORA Banks, 1893.

Typus, *P. americana* Banks.

Pholcophora americana Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 57.

P. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 988.

Hab.— U. S. A.: Colorado.

Genus PHOLCUS Walckenaër, 1805.

Typus, *P. phalangioides* Fuesslin.

Pholcus cacahuamilpersis Herrera, Mem. Soc. Ant. Alzate, 1891, Vol. V, p. 220.

Hab.— Mexico: Cacahuamilpa Cave.

Pholcus cordatus Bilimek, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1867, Vol. XVII, p. 907.

Hab.— Mexico: Cacahuamilpa Cave.

Pholcus cyaneus Taczanowski, Horv. Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 103, pl. ii, f. 6.

P. c. van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1888, Vol. XXXI, p. 175.

Hab.— Guiana: Ussu, St. Laurent de Maroni; Surinam.

Pholcus geniculatus Thorell, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1841, Vol. VII, p. 477.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Pholcus globulosus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 463, pl. iv, f. 8.
(Probably a *Blechnroscelis*, Simon, H. N. A., 1893, I, p. 481.)

Hab.—Chile.

Pholcus pallidus Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1858, Vol. I, p. 433.

P. p. id. *ibid.*, 1861, Vol. VIII, p. 444. (Probably a *Blechnroscelis*, Simon, H. N. A., 1893, I, p. 481.)

Hab.—Brazil: Pernambuco.

Pholcus phalangioides (Fuesslin).

Aranea phalangioides Fuesslin, Verz. Schweiz. Ins., 1775, p. 61.

Pholcus phalangioides Walckenaër, Faune Paris, 1802, Vol. II, p. 213.

P. p. id., Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 652, pl. viii, ff. 2, 3.

Pholcus nemastomoides C. Koch, Die Arachniden, 1838, Vol. IV, p. 97, f. 312.

Pholcus pluchii Lucas, Revue et Magaz. de Zool., 1853, Vol. II, p. 27.

P. p. Blackwall, Spiders Great Britain & Ir., 1864, Vol. II, p. 208, pl. xv, f. 137.

P. p. Simon, Arachn. de France, 1874, Vol. I, p. 261.

Pholcus americanus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 463.

Pholcus atlanticus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 284, pl. x, f. 7. (Reprint.) Spiders U. S., p. 157, pl. xvii, f. 7.

P. p. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 30, pl. vi, f. 2.

P. p. Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 169.

P. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 471, ff. 444–446.

P. p. Bösenberg, Spinnen Deutschlands, 1902, p. 219, pl. xix, f. 309.

P. p. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 128, ff. 305–307.

P. p. Petrunkewitch, Ann. Entom. Soc. Amer., 1909, Vol. II, p. 14, pl. iv, ff. 5–11.

Hab.—North America: all countries; Brazil, Chile, Venezuela, Ecuador, (Europe, Africa, Asia).

Genus *PHYSOCYCLUS* Simon, 1893.

Typus, *P. globosus* (Taczanowski).

Physocyclus cornutus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 212, pl. xiii, f. 41.

Hab.—Mexico: Cape Region.

Physocyclus dugesi Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 320.

P. d. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 470.

P. d. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 369, pl. xxxv, ff. 1, 2.

Hab.—Mexico, Guatemala, Costa Rica.

Physocyclus globosus (Taczanowski).

Pholcus globosus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 105.

Pholcus gibbosus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 208, pl. vii, f. 2.

Pholcus globosus van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 231.

P. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 470, f. 457.

P. g. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 213.

Decetia incisa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 234, pl. xxix, f. 1.

P. g. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 368, pl. xxxiv, ff. 22, 23.

Hab.—Guiana; Colombia; Mexico; West Indies: St. Vincent; U. S. A.: Arizona, New Mexico, California.

Physocyclus mexicanus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 213, pl. xiii, f. 40.

Hab.—Mexico: Cape Region.

Physocyclus rotundus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 263, pl. xxxix, f. 3.

P. r. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 369, pl. xxxv, f. 3.

Hab.—Guatemala.

Genus PRISCULA Simon, 1893.

Typus, *P. gularis* Simon.

Priscula gularis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 319.

P. g. *id.*, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 478.

Hab.—Ecuador: Quito.

Priscula pæta Simon.

?

P. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 478, ff. 467, 468.

Hab.—Venezuela.

Priscula tigrina (Taczanowski).

Pholeus tigrinus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 104, pl. ii, f. 7.

P. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 478.

Hab.—Guiana: Uassa, St. Laurent de Maroni.

Priscula venezuelana Simon.

?

P. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 478, f. 466.

Hab.—Venezuela.

Genus PSILOCHORUS Simon, 1893.

Typus, *P. pullulus* (Hentz).

Psilochorus cornutus (Keyserling).

Pholeus cornutus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 475, pl. vi, f. 47.

P. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 481.

Pholeus cornutus Emerton, Common Spiders, 1902, p. 130, ff. 309–311.

Hab.—U. S. A.: D. C.

Psilochorus lemniscatus Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1894, p. 520.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Psilochorus minutus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 213, pl. xiii, f. 42.

Hab.— Mexico: Baja California.

Psilochorus nigrifrons Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1894; p. 519, f. 1.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Psilochorus pullulus (Hentz).

Theridion pullulum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 282, pl. x, f. 5. (Reprint.) Spiders U. S., p. 155, pl. xvii, f. 5.

Pholcus pullulus Thorell, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 487.

“ “ van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 232.

P. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 482, ff. 474, 475.

P. p. id., Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 6.

Hab.— U. S. A.: Ala., N. Mex., Ariz., Colo., D. C.; West Indies: Curacao, Paraguay; Patagonia.

Genus **SMERINGOPUS** Simon, 1890.

Typus, *S. elongatus* (Vinson).

Smeringopus elongatus (Vinson).

Pholcus elongatus Vinson, Aran. Réunion, Madag., 1864, p. 135.

Pholcus tipuloides L. Koch, Arachn. Austr., 1872, p. 281, pl. xxii, f. 5.

Pholcus distinctus Cambridge, Journ. Linn. Soc. London, 1876, Vol. X, p. 380, pl. xi, ff. 28–30.

Pholcus margaritata Workman, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1878, Vol. II, p. 451, pl. xviii, ff. 1, 2.

Pholcus tipuloides Marx, Proc. Acad. Philadelphia, 1889, p. 99, pl. iv, f. 5.

“ “ Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 172.

S. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 476, f. 448.

S. e. id., Proc. Zool. Soc. London, 1894, p. 519.

Hab.— Tropical Regions of the old and new world; Bermuda.

Smeringopus purpureus Mænkhaus, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 91, pl. v, f. 1.

Hab.— Brazil: Sao Sebastiao.

Genus **SPERMOPHORA** Hentz, 1832.

Typus, *S. meridionalis* Hentz.

Spermophora maculata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 177, pl. vi, f. 122.

S. m. Mænkhaus, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 88.

Hab.— Brazil: Blumenau, Sta. Catharina.

Spermophora meridionalis Hentz, Amer. Journ. Sc., 1832, Vol. XLI, p. 116.

Oophora meridionalis id., Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 286, pl. x, f. 9. (Reprint.) Spiders U. S., p. 159, pl. xvii, f. 9.

S. m. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 31, pl. vi, f. 3.

S. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 471.

S. m. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 208, pl. xxi, f. 5.

Hab.—U. S. A.: Ala., D. C., N. J., N. Y., Conn., Mass.

Spermophora placens Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 222, pl. xxvii, f. 10.

S. p. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 370, pl. xxxv, f. 4.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Spermophora unicolor Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 178, pl. vi, f. 123.

S. u. Mænkhous, Revista Mus. Paulista, 1898, Vol. III, p. 88.

Hab.—Brazil: Serra Vermella, Rio de Janeiro.

Genus **SYSTEMITA** Simon, 1893.

Typus *S. prasina* Simon.

Systemita prasina Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 318.

S. p. id., Hist. Nat. Ar., 1893, Vol. I, p. 483.

Hab.—Venezuela.

26. Fam. THERIDIIDÆ.

Genus **ACHÆA** Cambridge, 1882.

Typus, *A. trapezoidalis* (Taczanowski).

Achæa acutiventer Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 113, pl. v, f. 74.

Hab.—Peru: Maragnicæ.

Achæa crocea Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 210, pl. xxvi, f. 11.

A. c. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 401, pl. xxxvii, f. 30.

Hab.—Guatemala.

Achæa hirta (Taczanowski).

Argyrodes hirtus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 56.

A. h. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 104, pl. v, f. 67.

Hab.—Guiana: Cayenne.

Achæa mendax Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 294, pl. xxxix, f. 7.

A. m. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 401, pl. xxxvii, f. 31.

Hab.—Guatemala.

Achæa quadripunctata Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 145.

Hab.—Brazil: Minas Geraes.

Achæa trapezoidalis (Taczanowski).

Argyroides trapezoidalis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 52, pl. v, f. 10.

Thwaitesia diversa Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1882, p. 432, pl. xxxi, f. 8.

Achæa insignis *id. ibid.*, p. 428, pl. xxx, f. 5.

A. t. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 102, pl. v, f. 66.

A. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 551.

Hab.—Brazil: Amazonas, Pevás; Guiana: Cayenne, Uassá.

Genus ANCYLORRHANIS Simon, 1894.

Typus, *A. hirsutum* (Emerton).

Ancylorrhaniis hirsutum (Emerton).

Pholcomma hirsutum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 29, pl. vi, f. 6.

A. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 592.

A. h. Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 85.

Hab.—U. S. A.: Conn., N. Y., N. H.

Genus ARGYRODES Simon, 1864.

Typus, *A. argyroides* Walckenaer.

Argyroides acuminatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 207, pl. vii, f. 149.

Hab.—Brazil (many localities).

Argyroides affinis Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1880, p. 337, pl. xxx, f. 16.

Hab.—Brazil: Paraná.

Argyroides alticeps Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 210, pl. viii, f. 151.

A. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 499.

Hab.—Brazil: Espirito Santo.

Argyroides altus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 211, pl. viii, f. 152.

Hab.—Brazil: Espirito Santo.

Argyrodes americanus (Taczanowski).

Ero americana Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 7.

A. a. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 195, pl. ix, f. 117.

Argyrodes argenteola Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 128, pl. xvi, f. 4.

Argyrodes aurea id. ibid., 1896, p. 207, 259, pl. xxvi, f. 1., pl. xxxix, f. 4.

A. a. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 237.

A. a. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 403, pl. xxxviii, ff. 4, 5.

Hab.—Guiana: Uassa; Brazil: Amazonas; Guatemala; Costa Rica; Mexico: Tabasco, Tepic; U. S. A.: Texas.

Argyrodes amplifrons Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1880, p. 339, pl. xxx, f. 17.

A. a. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 186, pl. ix, f. 111.

A. a. id. ibid., Brasil. Sp., 1891, p. 214, pl. viii, f. 156.

A. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 499.

Hab.—Peru; Brazil: Amazonas (many localities).

Argyrodes argentatus Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1880, p. 325, pl. xxviii, f. 5.

Argyrodes argenteus Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 499.

A. a. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 403, pl. xxxviii, ff. 1, 2.

Hab.—Brazil: Amazonas; Mexico: Teapa, Tabasco; (East Indies, Ceylon, Madagascar).

Argyrodes argenteo-maculatus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 193, pl. xxiv, f. 9.

A. a. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 404, pl. xxxviii, f. 6.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Argyrodes banksi *nom. nov.*

Argyrodes rostratus Banks, Canad. Entomol., 1908, Vol. XL, p. 207, f. 9.

(*A. rostratus* preoccupied by Blackwall.)

Hab.—U. S. A.: Florida.

Argyrodes cambridgei Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 215, pl. viii, f. 157.

Argyrodes nephilæ Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1880, p. 324, pl. xxviii, f. 4. (Nec *Argyrodes nephilæ* Taczanowski.)

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Argyrodes cancellatus (Hentz).

Theridium cancellatum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 278, pl. ix, ff. 17, 18. (Reprint.) Spiders U. S., p. 149, pl. xvi, ff. 17, 18.

Isarola cancellata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 26, pl. v, f. 4.

Argyrodes larvatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 197, pl. ix, f. 118.

Bellinda cancellata id. ibid., 1884, Vol. I, p. 216, pl. x, f. 130.

A. c. Keyserling, id. ibid., 1886, Vol. II, p. 243, pl. xx, f. 297.

A. c. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1894, p. 521.

A. c. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 503.

A. c. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 184, pl. i, f. 10.

Hab.— U. S. A.: Ala., Conn., N. Y., D. C.; Venezuela, West Indies: St. Vincent.

***Argyrodes caudatus* (Taczanowski).**

Ero caudata Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 8.

A. c. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 198, pl. ix, f. 119.

Hab.— Guiana: Uassa.

***Argyrodes decorus* Banks, Canad. Entomol., 1908, Vol. XL, p. 208.**

Hab.— U. S. A.: California.

***Argyrodes elevatus* Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 57, pl. v, f. 12.**

A. e. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 188, pl. ix, f. 112.

A. e. id. ibid., Brasil. Sp., 1891, p. 215.

Hab.— Guiana: Uassa; Peru, Venezuela, Brazil.

***Argyrodes felix* Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1880, p. 340, pl. xxx, f. 19.**

Hab.— Brazil: Paranà.

***Argyrodes floridanus* Banks, Canad. Entomol., 1900, Vol. XXXII, p. 98.**

Hab.— U. S. A.: Florida.

***Argyrodes frontatus* Banks, Canad. Entomol., 1908, Vol. XL, p. 208, f. 9.**

Hab.— U. S. A.: Mississippi.

***Argyrodes globosus* Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 204, pl. x, f. 123.**

Hab.— U. S. A.: Florida.

***Argyrodes infelix* Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1880, p. 340, pl. xxx, f. 18.**

Hab.— Brazil: Amazonas.

***Argyrodes jucundus* Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1880, p. 326, pl. xxviii, f. 6.**

A. j. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 190, pl. ix, f. 113.

A. j. id. ibid., Brasil. Sp., 1891, p. 214.

A. j. F. Cambridge, Biol. Centr. Am. 1902, Vol. II, p. 406, pl. xxxviii, f. 14.

Hab.— Brazil: Amazonas, Paranà, Serra Vermella; Guatemala, Galapagos Is., U. S. A.: California.

Argyrodes longicaudus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 209, pl. viii, f. 150.

Hab.—Brazil: Monte Verde, Serra Vermella.

Argyrodes lugens Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1880, p. 327, pl. xxviii, f. 2a-d.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Argyrodes maculosus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 258, pl. xxxvii, f. 3.

A. m. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 405, pl. xxxviii, ff. 12, 13.

Hab.—Mexico: Tabasco; Costa Rica (Banks, 1909).

Argyrodes montanus Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 193, pl. ix, f. 115.

Hab.—Peru: Montana di Naucho, 8000' altitude.

Argyrodes nephilæ Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 51.

A. n. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 184, pl. viii, f. 110.

A. n. *id. ibid.*, Brasil. Sp., 1891, p. 214.

A. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 499.

A. n. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 125, ff. 297-299.

Argyrodes concinna Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1880, p. 322, pl. xxviii, f. 2. (Nec *A. nephilæ* Cambridge, 1880.)

Hab.—Guiana (many local.), Brazil, Peru, West Indies: Hayti; Bermuda, U. S. A.: Ga., Fla., S. C.

Argyrodes obscurus Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 194, pl. ix, f. 116.

A. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 499.

Hab.—Peru: Montana di Naucho.

Argyrodes obtusus Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1880, p. 338, pl. xxx, f. 17.

Argyrodes linguatus *id.*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 259, pl. xxxix, f. 1.

A. o. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 403, pl. xxxviii, f. 3.

Hab.—Brazil: Amazonas; Guatemala.

Argyrodes pluto Banks, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 95.

Hab.—U. S. A.: Virginia.

Argyrodes sextuberculatus Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1880, p. 335, pl. xxx, f. 15.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Argyrodes spinosus Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 201, pl. ix, f. 121.

A. s. *id. ibid.*, Brasil. Sp., 1891, p. 214, pl. viii, f. 155.

Hab.—Peru: Amable Maria; Brazil: Espirito Santo.

Argyroides striatus Keyserling, *Spinnen Amerikas, Brasil. Sp.*, 1891, p. 213, pl. viii, f. 154.

Hab.—Brazil: Espírito Santo.

Argyroides subdolosus Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1898, Vol. I, p. 260, pl. xxxix, f. 2.

A. s. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 405, pl. xxxviii, f. 11.

Hab.—Guatemala.

Argyroides triangularis Taczanowski, *Horæ Soc. Entom. Ross.*, 1872, Vol. IX, p. 60, pl. v, f. 14.

A. t. Keyserling, *Spinnen Amerikas, Theridiidæ*, 1884, Vol. I, p. 200, pl. ix, f. 120.

A. t. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1894, Vol. I, p. 499.

Hab.—Guiana: Cayenne.

Argyroides trigonum (Hentz).

Theridium trigonum Hentz, *Journ. Boston Soc. N. H.*, 1850, Vol. VI, p. 280, pl. ix, ff. 24, 25. (Reprint.) *Spiders U. S.*, p. 152, pl. xvi, ff. 24, 25.

Argyroides bicornis Cambridge, *Proc. Zool. Soc. London*, 1880, p. 334, pl. xxix, f. 12.

A. t. Emerton, *Trans. Connecticut Acad. Sc.*, 1882, Vol. VI, p. 23, pl. v, f. 1.

Argyroides argyroides Keyserling, *Spinnen Amerikas, Theridiidæ*, 1884, Vol. I, p. 181, pl. viii, f. 109. (Nec *Argyroides argyroides* Walckenaer.)

A. t. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1894, Vol. I, p. 497.

A. t. F. Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1902, Vol. II, p. 404, pl. xxxviii, ff. 7, 8.

A. t. Emerton, *Common Spiders*, 1902, p. 124, ff. 292–296.

Hab.—U. S. A.: all States; Mexico: Guerrero; Brazil: Paraná.

Argyroides trituberculatus Becker, *Ann. Soc. Entom. Belgique*, 1879, Vol. XXII, p. 79, pl. i, ff. 1–3.

A. t. Keyserling, *Spinnen Amerikas, Theridiidæ*, 1884, Vol. I, p. 203, pl. x, f. 122.

A. t. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1894, Vol. I, p. 499.

Hab.—U. S. A.: Mississippi; West Indies: Hayti.

Argyroides ululabilis Keyserling, *Spinnen Amerikas, Brasil. Sp.*, 1891, p. 212, pl. viii, f. 153.

Hab.—Brazil: Taquara, Rio Grande.

Argyroides ululans Cambridge, *Proc. Zool. Soc. London*, 1880, p. 336, pl. xxx, f. 14.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Argyroides vittatus Keyserling, *Spinnen Amerikas, Theridiidæ*, 1884, Vol. I, p. 191, pl. ix, f. 114.

Hab.—Colombia: Bogotá; Peru: Pumamarca.

Genus *ARIAMNES* Thorell, 1870.Typus, *A. flagellum* Doleschall.**Ariamnes approximatus** Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 130, pl. xvii, f. 8.*A. a.* F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 408.*Hab.*—Panama.**Ariamnes attenuatus** Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1881, p. 770, pl. lxvi, f. 3.*Hab.*—Brazil: Amazonas.**Ariamnes gracillimus** Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 129, pl. xvii, f. 9.*A. g.* F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 408, pl. xxxviii, f. 20.*Hab.*—Panama.**Ariamnes longissimus** Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 202, pl. vii, f. 145.*A. l.* Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1894, p. 521.*Hab.*—Brazil (many localities); West Indies: St. Vincent; Venezuela.**Ariamnes spinicaudatus** Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 171, pl. viii, f. 104.*Hab.*—Peru: Amable Maria, Lechugal.Genus *ASAGENA* Sundevall, 1833.Typus, *A. phalerata* Panzer.**Asagena alticeps** Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 4, pl. xi, f. 136.*Lithyphantes latus* Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 181, pl. xxii, f. 12.*A. a.* F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 377, pl. xxxv, f. 16.*A. a.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 990.*Hab.*—Colombia; Costa Rica.**Asagena americana** Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 23, pl. iv, f. 6.*A. a.* Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 2, pl. xi, f. 135.*A. a.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 574, f. 586.*A. a.* Emerton, Common Spiders, 1902, p. 122, f. 287.*Hab.*—U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., N. J., Pa., Md., D. C., Va., Fla., Ind.**Asagena mœsta** Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 209, pl. xxv, f. 4.*A. m.* F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 378, pl. xxxv, f. 18.*Hab.*—Guatemala.

Asagena patagonica Tullgren, Svensk. Expedition Magellansl., 1901, Vol. II, p. 194, pl. i, f. 4.

Hab.— Patagonia.

Asagena quadrimaculata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 189, pl. xxiii, f. 12.

A. q. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 864.

A. q. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 378, pl. xxxv, f. 17.

Hab.— Guatemala; West Indies: St. Vincent; Venezuela.

Asagena zonata (Keyserling).

Teutana zonata Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 127, pl. vi, f. 80. (Nec *Teutana zonata* Cambridge.)

A. z. F. Cambridge, Biol. Centr. Am., 1902, Vol. II, p. 378.

Hab.— Mexico: Minatitlan.

Genus **AUDIFIA** Keyserling, 1884.

Typus, *A. lævithorax* Keyserling.

Audifa lævithorax Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, p. 210, pl. x, f. 126.

A. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 528.

Hab.— Brazil: Pará.

Audifa semigranosa Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 132.

A. s. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 526, ff. 533-535.

Hab.— Brazil: Amazonas (Teffe).

Genus **CERATINOPS** Banks, 1905.

Typus, *C. annulipes* Banks.

Ceratinops annulipes (Banks).

Ceratinella annulipes Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 33, pl. ii, f. 56.

C. a. id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 24.

Hab.— U. S. A.: New York (Cayuga Lake).

Genus **CEROCIDA** Simon, 1894.

Typus, *C. strigosa* Simon.

Cerocida strigosa Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 508, f. 510.

Hab.— Venezuela.

Genus **CHROSIOTHES** Simon, 1894.

Typus, *C. silvaticus* Simon.

Chrosiothes australis Simon, Anal. Mus. Nac. Buenos Ayres, 1896, Vol. V, p. 143.

Chrosiothes porteri id., Revista Chilena, 1901, Vol. V, p. 18.

C. a. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 13.

C. a. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 90.

Hab.—Chile: Terra del Fuego; Patagonia (Molle).

Chrosiothes silvaticus Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 521.

Hab.—Venezuela: San Esteban.

Genus **COSCINIDA** Simon, 1894.

Typus, *C. tibialis* Simon.

Coscinida subtilis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXII, p. 137.

C. s. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 529.

Hab.—Venezuela.

Genus **CRASPEDISIA** Simon, 1894.

Typus, *C. cornuta* (Keyserling).

Craspedisia cornuta (Keyserling).

Umfila cornuta Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 222, pl. viii, f. 163.

C. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 580, f. 587.

Hab.—Brazil: Neu Freiburg.

Genus **CRUSTULINA** Menge, 1868.

Typus, *C. guttata* (Wider).

Crustulina borealis Banks, Canad. Entomol., 1900, Vol. XXXII, p. 98.

Hab.—U. S. A.: Washington State.

Crustulina guttata (Wider).

Theridion guttatum Wider, Reuss's Zool. Miscell., 1834, p. 241, pl. xvi, f. 7.

C. g. Simon, Arachn. de France, 1881, Vol. V, p. 156.

Stentoda guttata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 20, pl. iv, f. 2.

Crustulina sticta Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiida, 1886, Vol. II, p. 37, pl. xii, f. 154. (Nec *Crustulina sticta* Cambridge.)

C. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 580.

Stentoda guttata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 120, ff. 280, 281.

Hab.—U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., N. J.; (Europe).

Crustulina pallipes Banks, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 96, pl. ii, f. 15.

Hab.—U. S. A.: Washington State.

Crustulina sticta (Cambridge).

Theridion stictum Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1861, Vol. VII, p. 432.

Theridion stictum id. ibid., 1871, p. 420, pl. lv, f. 17.

C. s. Simon, Arachn. de France, 1881, Vol. V, p. 158.

C. s. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 580.

Hab.— U. S. A.: New England; Canada: Ottawa.

Genus *DIPŒNA* Thorell, 1870.

Typus, *D. melanogaster* (C. Koch).

Dipœna alta Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 45, pl. xii, f. 159.

D. a. id. ibid., Brasil. Sp., 1891, p. 226.

Hab.— Peru: Montana di Naucho, 8000' altitude; Brazil: Serra Vermella.

Dipœna buccalis Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 42, pl. xii, f. 157.

Hab.— U. S. A.: Pa., Ga., N. Y., D. C.

Dipœna calcarata Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 863.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Dipœna cordiformis Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 259, pl. xxi, f. 307.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Dipœna crassiventris Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 41, pl. xii, f. 156.

D. c. Banks, Bull. Am. Mus. Nat. Hist., 1906, Vol. XXII, p. 185.

Hab.— U. S. A.: Georgia, Florida; Bahamas.

Dipœna foliata Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 260, pl. xxi, f. 308.

Hab.— Brazil: Blumenau, Sta. Catharina.

Dipœna lascivula (Keyserling).

Crustulina lascivula Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 39, pl. xii, f. 155.

Theridion lascivum Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 541.

D. l. id. ibid., 1894, Vol. I, p. 578.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Dipœna maculata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 225, pl. ix, f. 166.

Hab.— Brazil: Espirito Santo.

Dipœna meckeli Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 863.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Dipœna micratula Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 205, pl. vi, f. 29.

Hab.— Costa Rica.

Dipœna nigerrima *nom. nov.*

Dipœna nigra Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 43, pl. xii, f. 156. (Nec *Dipœna nigra* Emerton.)

Hab.— Peru: Pumamarca.

Dipœna nigra (*Emerton*).

Steatoda nigra Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 21, pl. iv, f. 4.

D. n. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 31.

Hab.— U. S. A.: Mass., Me., N. Y., Arizona.

Dipœna obscura *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 226, pl. ix, f. 167.

Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Dipœna parvula *Banks*, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII, p. 584, f. 4.

Hab.— U. S. A.: Arizona.

Dipœna pictipes *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1904, Vol. III, p. 345.

Hab.— U. S. A.: California.

Dipœna proba *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 294, pl. xxxvii, ff. 9, 10.

D. p. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 399.

Hab.— Mexico: Tabasco; Costa Rica.

Dipœna spinithorax (*Keyserling*).

Deliana spinithorax Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 35, pl. xi, f. 153.

D. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 564.

Hab.— Peru: Tumbes.

Dipœna tæniatipes *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 224, pl. ix, f. 165.

Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul.

Dipœna tibialis *Banks*, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 96.

Hab.— U. S. A.: Washington State.

Dipœna valmonti *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 863.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Genus ENOPLIGNATHA *Pavesi*, 1880.

Typus, *E. mandibularis* Lucas.

Enoplognatha juninensis (*Keyserling*).

Lithyphantes juninensis Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 143, pl. vi, f. 90.

E. j. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 578.

Hab.— Peru: Junin.

Enoplognatha marmorata (Hentz).

Theridion marmoratum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 273, pl. ix, f. 3. (Reprint.) Spiders U. S., p. 144, pl. xvi, f. 3.

Steatoda marmorata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 20, pl. iv, f. 3.

Lithyphantes marmoratus Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 136, pl. vi, f. 84.

E. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 578.

Steatoda marmorata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 120, ff. 282-284.

Hab.—U. S. A.: Mass., N. Y., N. J.; Canada.

Enoplognatha rugosa Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 182, pl. i, f. 8.

Hab.—U. S. A.: New Hampshire (Lake Winnepesaukee).

Enoplognatha tecta (Keyserling).

Lithyphantes tectus Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 138, pl. vi, f. 86.

E. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 578.

Hab.—U. S. A.: Colorado, California.

Enoplognatha triangulifera Simon, Hamburg, Magalh. Sammlr., 1902, p. 14.

Hab.—Chile: S. Patagonia.

Genus **EPISINOPSIS** Simon, 1894.

Typus, *E. rhomboidalis* Simon.

Episinopsis albostratus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 136.

E. a. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 522.

Hab.—Peru: Pebas.

Episinopsis simplicifrons Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 860.

Hab.—West Indies: St. Vincent.

Genus **EPISINUS** Latreille, 1809.

Typus, *E. truncatus* Latreille.

Episinus americanus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, p. 543.

Hab.—Chile.

Episinus brasiliensis Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 206, pl. x, f. 124.

Hab.—Brazil.

Episinus cognatus Cambridge, Biol. Centr. Am., 1893, Vol. I, p. 109, pl. xv, f. 2.

E. c. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 398, pl. xxxvii, ff. 26, 27.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Episinus dusenii *Tullgren*, Bihang. Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 14, pl. i, f. 4.

Hab.—Chile: Ayshen Valley.

Episinus longipes *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 207, pl. x, f. 125.

E. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 520.

Hab.—Peru: Monterico.

Episinus putus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 132, pl. xviii, f. 7.

Episinus bigibbosus id. ibid., 1896, Vol. I, p. 167, 208, pl. xx, f. 8; pl. xxvi, f. 6.

E. p. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 397, pl. xxxvii, f. 25.

Hab.—Mexico: Tabasco; Panama.

Episinus truncatus *Latreille*, Gen. Crust. et Ins., 1809, Vol. IV, p. 371.

Theridium angulatum Blackwall, London & Edinb. Phil. Mag., 3 ser., 1836, Vol. VIII, p. 483.

Theridium angulatum id., Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, Vol. II, p. 202, f. 133.

E. t. Walckenaer, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 375, pl. xxi, f. 1.

E. t. Simon, Arachn. de France, 1881, Vol. V, p. 43.

E. t. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 209.

E. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 519.

Hab.—U. S. A.: Va., D. C.; (Europe).

Genus EURYOPIS *Menge*, 1868.

Typus, *E. flavomaculata* (C. Koch).

Euryopis argentea *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 27, pl. v, f. 5.

E. a. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 50, pl. xii, f. 162.

Euryopis argentata Banks, Canad. Entomol., 1908, Vol. XL, p. 206.

Hab.—U. S. A.: Fla., Mass., Conn.

Euryopis californica *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 345, pl. xxxix, ff. 23, 36.

E. c. id., Canad. Entomol., 1908, Vol. XL, p. 206.

Hab.—U. S. A.: California.

Euryopis floricola *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 261, pl. xxi, f. 309.

E. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 527.

Hab.—Brazil: Sta. Catharina.

Euryopis formosa *Banks*, Canad. Entomol., 1908, Vol. XL, p. 207.

Hab.—U. S. A.: Idaho.

Euryopis funebris (*Hentz*).

Theridium funebre Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 277, pl. ix, f. 11. (Reprint.) Spiders U. S., p. 148, pl. xvi, f. 11.

E. f. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 27, pl. v, f. 6.

E. f. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 49, pl. xii, f. 161.

E. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 527.

E. f. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 127, f. 303.

E. f. Banks, Canad. Entomol., 1908, Vol. XL, p. 206.

Hab.— U. S. A.: All States; Mexico: Baja California; Canada: Rocky Mountains.

Euryopsis lineatipes *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 108, 131, pl. xv, f. 6; pl. xvi, f. 2.

E. l. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 396, pl. xxxvii, ff. 20, 21.

Hab.— Mexico: Tabasco; Guatemala, Panama.

Euyopsis longiventris *Simon*, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 6.

Hab.— Patagonia: Chabut.

Euryopsis lutea *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 227, pl. ix, f. 168.

Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Euryopsis maculata *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 227, pl. ix, f. 169.

Hab.— Brazil: Miracena.

Euryopsis probabilis *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 295, pl. xxxix, f. 1.

E. p. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 397, pl. xxxvii, f. 23.

Hab.— Mexico: Orizaba.

Euryopsis proxima *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 296, pl. xxxix, f. 2.

E. p. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 397, pl. xxxix, f. 24.

Hab.— Mexico: Orizaba.

Euryopsis pumicata *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 264, pl. xxi, f. 312.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Euryopsis pusilla *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 263, pl. xxi, f. 311.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Euryopsis quinquemaculata *Banks*, Canad. Entomol., 1900, Vol. XXXII, p. 97.

E. q. id. ibid., 1908, Vol. XL, p. 206.

Hab.— U. S. A.: Va., D. C.

Euryopsis scriptipes *Banks*, Canad. Entomol., 1908, Vol. XL, p. 206.

U. S. A.: Colo., N. Mex.

Euryopsis spinigera *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 146, pl. xix, f. 2.

E. s. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 397, pl. xxxvii, f. 22.

Hab.— Guatemala.

Euryopsis taczanowskii Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 47, pl. xii, f. 160.

Hab.—Peru.

Euryopsis texana Banks, Canad. Entomol., 1908, Vol. XL, p. 207.

Hab.—U. S. A.: Texas.

Euryopsis tribulata Simon, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 6.

Hab.—Argentina: Patagonia (Santa Cruz).

Euryopsis variabilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 262, pl. xxi, f. 310.

Hab.—Brazil: Sta. Catharina, Taquara.

Genus FORMICINOIDES Keyserling, 1884.

Typus, *F. brasiliana* Keyserling.

Formicinoides brasiliana Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 214, pl. x, f. 128.

F. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 504, f. 509.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Formicinoides chilensis Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 215, pl. x, f. 129.

F. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 506.

Hab.—Chile.

Genus GNOPHOMYTIS Simon, 1894.

Typus, *G. variolosa* Simon.

Gnophomytis variolosa Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 148.

G. v. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 560.

Hab.—Venezuela.

Genus HELVIBIS Keyserling, 1884.

Typus, *H. thorelli* Keyserling.

Helvibis germaini Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 132.

H. g. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 504, f. 508.

Hab.—Brazil: Matto Grosso.

Helvibis longicauda Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 204, pl. vii, f. 146.

Hab.—Brazil: Espirito Santo.

Helvibis monticola Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 205, pl. vii, f. 147.

Hab.—Brazil: Serra Vermella.

Helvibis thorelli Keyserling, *Spinnen Amerikas, Theridiidæ*, 1884, Vol. I, p. 173, pl. viii, f. 105.

H. t. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1894, Vol. I, p. 507.

Hab.— Peru, Brazil.

Genus **HETSCHKIA** Keyserling, 1886.

Typus, *H. gracilis* Keyserling.

Hetschkia gracilis Keyserling, *Spinnen Amerikas, Theridiidæ*, 1886, Vol. II, p. 247, pl. xx, f. 299.

H. g. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1894, Vol. I, p. 508.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Genus **HISTAGONIA** Simon, 1894.

Typus, *H. deserticola* Simon.

Histagonia marxi Crosby, *Canad. Entomol.*, 1906, Vol. XXXVIII, p. 309, f. 35, 36.

Hab.— U. S. A.: Tenn., D. C.

Histagonia rostrata (Emerton).

Pholcomma rostratum Emerton, *Trans. Connecticut Acad. Sc.*, 1882, Vol. VI, p. 30, pl. vi, f. 5.

Histagonia nasuta Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1894, Vol. I, p. 585.

H. r. Banks, *Proc. Acad. Philadelphia*, 1904, p. 127.

Hab.— U. S. A.: Mass., Fla.

Genus **HYOCREA** Simon, 1894.

Typus, *H. implexa* Simon.

Hyocrea implexa Simon, *Ann. Soc. Entom. France*, 1895, Vol. LXIV, p. 146.

H. i. id., *Hist. Nat. Ar.*, 1894, Vol. I, p. 559.

Hab.— Venezuela.

Genus **HYOBARES** Simon, 1894.

Typus, *H. unisignatus* Simon.

Hyobares unisignatus Simon, *Ann. Soc. Entom. France*, 1895, Vol. LXIV, p. 144.

H. u. id., *Hist. Nat. Ar.*, 1894, Vol. I, p. 552.

Hab.— Venezuela.

Genus **JANULUS** Thorell, 1881.

Typus, *J. bicornis* Thorell.

Janulus bicorniger Simon.

Theridium bicornis Keyserling, *Spinnen Amerikas, Brasil. Sp.*, 1891, p. 193, pl. vii, f. 140.

J. b. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1894, Vol. I, p. 517.

Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Janulus bicruciatus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 136.

J. b. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 517.

Hab.— Brazil.

Janulus erythrophthalmus Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1894, p. 525.

J. e. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 517, ff. 524, 525.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Janulus germaini Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 136.

J. g. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 517.

Hab.— Paraguay.

Janulus malachinus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 135.

J. m. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 517.

Hab.— Peru: Pebas.

Janulus nebulosus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 135.

J. n. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 517.

Hab.— Brazil: Pernambuco.

Janulus salobrensis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 135.

J. s. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 517.

Hab.— Brazil: Bahia.

Genus LATRODECTUS Walckenaer, 1805.

Typus, *L. tredecimguttatus* Rossi.

Latrodectus curacaviensis (Müller).

Aranea curacaviensis Müller, Linn. Vollst. Nat. Syst. Suppl., 1776, p. 342.

L. c. van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 233.

Latrodectus geographicus id. ibid., 1888, Vol. XXXI, p. 176, pl. v, f. 1-4.

L. c. Simon, Bol. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 2.

Latrodectus geographicus Dahl, SB. naturf. Freunde Berlin, 1902.

“ “ F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 379, pl. xxxv, ff. 21, 22.

L. c. id., Proc. Zool. Soc. London, 1902, p. 254, pl. xxvii, f. 4.

L. c. Tullgren, Arkiv f. Zool. 1905, Vol. II, p. 27, pl. iii, f. 7.

Hab.— West Indies: Curacao, Bonaire; Surinam; Brazil; Paraguay; Argentina.

Latrodectus geometricus C. Koch, Die Arachniden, 1841, Vol. VIII, p. 117, pl. cclxxxiv, f. 684.

L. g. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidae, 1884, Vol. I, p. 148, pl. vii, f. 92.

L. g. van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 234.

L. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 569.

L. g. Dahl, SB. Naturf. Freunde Berlin, 1902.

L. g. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 378, pl. xxxv, ff. 23, 24.

L. g. id., Proc. Zool. Soc. London, 1902, p. 252, pl. xxvii, f. 7.

Hab.—Cosmopolitan tropical species, Bermuda.

***Latrodectus mactans* (Fabricius).**

Aranea mactans Fabricius, Entom. Syst., 1775, Vol. II, p. 410, No. 11.

Latrodectus formidabilis Walekenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 647.

Latrodectus perfidus id. *ibid.*, p. 647.

Latrodectus variolus id. *ibid.*, p. 648.

L. m. id. *ibid.*, p. 648.

Latrodectus intersector id. *ibid.*, p. 649.

Tetragnatha zorilla id. *ibid.*, 1842, Vol. II, p. 221, pl. xix, f. 2.

L. m. C. Koch, Die Arachniden, 1841, Vol. VIII, p. 115, pl. cclxxxiv, f. 682.

Latrodectus dotatus id. *ibid.*, p. 115, pl. cclxxxiv, f. 683.

Latrodectus formidabilis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 460, pl. iv, f. 10.

Latrodectus variegatus id. *ibid.*, p. 461.

Latrodectus thoracicus id. *ibid.*, p. 462.

Theridium verecundum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 280, pl. x, ff. 1, 2. (Reprint.) Spiders U. S., p. 153, pl. xvii, ff. 1, 2.

Theridium lineatum id. *ibid.*, p. 281, pl. x, f. 3. (Reprint.) Spiders, U. S., p. 154, pl. xvii, f. 3.

Latrodectus malmignatus var. *tropica* van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1860, Vol. III, p. 62, pl. v, ff. 1-6.

Latrodectus apicalis Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1877, p. 75.

Theridion carolinum id. *ibid.*, p. 75.

Theridion lineamentum McCook, Agric. Ant. Texas, 1879.

L. m. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidae, 1884, Vol. I, p. 145, pl. vii, f. 91.

Latrodectus thoracicus id. *ibid.*, 1886, Vol. II, p. 241.

L. m. McCook, American Spiders, 1889, Vol. I, p. 274, ff. 250-252.

Latrodectus insularis Dahl, SB. Naturf. Freunde Berlin, 1902.

L. m. id. *ibid.*

L. m. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 123, ff. 288-291.

L. m. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1902, Vol. X, p. 38.

L. m. id., Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 378, pl. xxxv, ff. 19, 20.

L. m. id., Proc. Zool. Soc. London, 1902, p. 253, pl. xxvii, f. 2.

L. m. Simon, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 6.

L. m. Petrunkewitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 208.

Hab.—North, Central and South America, from New Hampshire to Terra del Fuego, West Indies, Bahamas.

Genus **LIGER** Cambridge, 1896.

Typus, *L. incompta* Cambridge.

Liger incompta Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 210, pl. xxviii, f. 6.

L. i. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 400.

L. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 990.

Hab.—Guatemala.

Genus *LITHYPHANTES* Thorell, 1870.

Typus, *L. corollatus* (Linnæus).

Lithyphantes andinus Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 132, pl. vi, f. 82.

L. a. Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 2.

L. a. Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 229.

Hab.— Peru: many localities; Chile; Paraguay.

Lithyphantes autumnalis Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 240, pl. xiv, f. 6.

Hab.— Mexico: Tepic.

Lithyphantes clarus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 252, pl. xxxviii, f. 6.

Hab.— Mexico: Patzcuaro.

Lithyphantes corollatus (Linnæus).

Aranea corollata Linnæus, Syst. Nat. 10 ed., 1758, p. 621.

Aranea albomaculata De Geer, Mem., 1778, Vol. VII, p. 257, pl. xv, ff. 2-4.

Aranea maculata Olivier, Encycl. Méthod., 1789, Vol. IV, p. 209.

Theridion maculatum Walckenaër, Tabl. Aran., 1805, p. 74.

Theridion albomaculatum Hahn, Die Arachniden, 1831, Vol. I, p. 79, f. 59.

Theridion anchorum Hahn, Monogr. Aran., 1836, Vol. VIII, pl. ii, f. C.

Eucharia corollata C. Koch, Uebers. Arachn. Syst., 1837, Vol. I, p. 8.

Phrurolithus corollatus id., Die Arachniden, 1839, Vol. vi, p. 100, ff. 504, 505.

Steatoda corollata Thorell, Recens. Critica, 1856, p. 85.

L. c. id., On European Spiders, 1869, p. 94.

L. c. id., Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, p. 487.

L. c. Simon, Arachn. de France, 1881, Vol. V, p. 169.

Steatoda corollata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 21, pl. iv, f. 5.

L. c. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 130, pl. vi, f. 81.

L. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 582.

Steatoda corollata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 121, f. 285.

Hab.— U. S. A.: all states; Canada, (Europe).

Lithyphantes fulvus Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 142, pl. vi, f. 89.

L. f. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901.

Hab.— U. S. A.: Utah, N. Mex., Fla.

Lithyphantes hermosus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 205, pl. vi, f. 44.

Hab.— Costa Rica.

Lithyphantes iheringi Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 240, pl. xx, f. 295.

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Lithyphantes lugubris *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 376, pl. xxxv, f. 15.

Hab.—Mexico: Guerrero; Panama.

Lithyphantes medialis *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 240, pl. xiv, f. 3.

Hab.—Mexico: Baja California; U. S. A.: Arizona.

Lithyphantes nigrofemoratus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 139, pl. vi, f. 87.

L. n. *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 376, pl. xxxv, f. 14.

Hab.—Peru: Monterico; Guatemala.

Lithyphantes parvulus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 238, pl. xiv, f. 1.

Hab.—Mexico: Baja California.

Lithyphantes porteri *Simon*, Revista Chilena, 1900, Vol. IV, p. 50.

Hab.—Chile: Chanarcillo.

Lithyphantes pulcher *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 137, pl. vi, f. 85.

L. p. *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 238, pl. xiv, ff. 7, 8.

Hab.—U. S. A.: Washington State; Mexico: Baja California.

Lithyphantes punctulatus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 239, pl. xiv, f. 4.

Hab.—Mexico.

Lithyphantes quæsitus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 180, pl. xxii, f. 6.

L. q. *F. Cambridge*, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 376, pl. xxxv, f. 13.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Lithyphantes sabulosus *Tullgren*, Svensk. Expedit. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 193, pl. i, f. 3.

L. s. *Simon*, Boll. Mus. Torino, 1905, Vol. XX, p. 6.

Hab.—Argentina: Patagonia.

Lithyphantes septemmaculatus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 141, pl. vi, f. 88.

L. s. *van Hasselt*, Tijdschr. f. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 234.

Hab.—U. S. A.: Florida; West Indies: Curaçao.

Lithyphantes transversus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 240, pl. xiv, f. 5.

Hab.—Mexico: Baja California.

Lithyphantes venustus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 239, pl. xiv, f. 2.

Hab.—Mexico.

Lithyphantes vittatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 134, pl. vi, f. 83.

L. v. Simon, Boll. Mus. Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 5.

Hab.—Brazil: Minas Geras; Paraguay: Rio Apa.

Genus **MICRODIPCENA** Banks, 1895.

Typus, *M. guttata* Banks.

Microdipcena guttata Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 85.

Hab.—U. S. A.: New York (Long Island).

Genus **MYSMENA** Simon, 1894.

Typus, *M. leucoplagiata* Simon.

Mysmena bulbifera Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 66.

M. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 991.

M. b. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 127, pl. vii, ff. 12, 13.

Hab.—U. S. A.: D. C., Fla.

Mysmena quadrimaculata Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 66.

M. q. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 991.

Hab.—U. S. A.: Florida.

Genus **MYSMENOPSIS** Simon, 1897 (1898).

Typus, *M. femoralis* Simon.

Mysmenopsis femoralis Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 865.

M. f. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 991.

Hab.—West Indies: St. Vincent.

Mysmenopsis funebris Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 865.

M. f. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 991.

Hab.—West Indies, St. Vincent.

Genus **PEDANOSTETHUS** Simon, 1884.

Typus, *P. lividus* (Blackwell).

Pedanostethus laticeps (Keyserling).

Theridion laticeps Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 96, pl. v, f. 63.

P. l. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 22.

Hab.—U. S. A.: Wyoming.

Pedanostethus lividus (Blackwall).

Neriere livida Blackwall, London & Edinb. Phil. Mag., 1836, Vol. VIII, p. 468.

N. l. id., *Spiders Gr. Britain & Ir.*, 1864, p. 486, pl. xviii, f. 169.

Erigone pinguis Westring, *Araneæ Svecicæ*, 1866, p. 269.

Clenium pingue Menge, *Preussische Spinnen*, 1871, p. 292, pl. clxix.

Erigone livida Thorell, *Remarks on Synonyms*, 1871, p. 131.

Erigone truncorum L. Koch, *Beitr. Ar.*, *Fauna Tyrols*, 1872, Vol. II, p. 261.

P. l. Simon, *Arachn. de France*, 1881, Vol. V, p. 198.

P. l. Keyserling, *Spinnen Amerikas, Theridiidæ*, 1886, Vol. II, p. 126, pl. xv, f. 206.

P. l. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1894, Vol. I, p. 583.

Hab.—Alaska; (Europe).

***Pedanostethus palustris* (Banks).**

Microneta palustris Banks, *Proc. Acad. Philadelphia*, 1892, p. 47, pl. ii, f. 47.

P. p. id., *Bull. U. S. Nat. Mus.*, 1910, p. 22.

Hab.—U. S. A.: New York.

***Pedanostethus pumilus* Emerton, *Trans. Connecticut Acad. Sc.*, 1909, Vol. XIV, p. 183, pl. i, f. 2.**

Hab.—U. S. A.: New Hampshire.

***Pedanostethus riparius* Keyserling, *Spinnen Amerikas, Theridiidæ*, 1886, Vol. II, p. 265, pl. xxi, f. 313.**

P. r. Banks, *Proc. Washington Acad. Sc.*, 1900, Vol. II, p. 480.

P. r. Emerton, *Trans. Connecticut Acad. Sc.*, 1909, Vol. XIV, p. 182, pl. i, f. 1.

Hab.—U. S. A.: Mich., Ind., Me., N. H., Vt., Conn., Mass., Alaska.

***Pedanostethus spiniferus* Emerton, *Trans. Connecticut Acad. Sc.*, 1909, Vol. XIV, p. 183, pl. i, f. 3.**

Hab.—U. S. A.: Massachusetts.

Genus RHOMPHÆA L. Koch, 1872.

Typus, R. cometes L. Koch.

***Rhomphæa bifissa* (F. Cambridge).**

Argyrodes furcata Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1898, Vol. I, p. 258, pl. xxxix, f. 3.

R. b. F. Cambridge, (nom. nov.) *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 407, pl. xxxviii, f. 16.

Hab.—Mexico: Guerrero.

***Rhomphæa fictilium* (Hentz).**

Theridion fictilium Hentz, *Journ. Boston Soc. N. H.*, 1850, Vol. VI, p. 282, pl. x, f. 4. (Reprint.) *Spiders U. S.*, p. 155, pl. xvii, f. 4.

Argyrodes fictilium Emerton, *Trans. Connecticut Acad. Sc.* 1882, Vol. VI, p. 24, pl. v, f. 2.

Ariamnes fictilium Keyserling, *Spinnen Amerikas, Theridiidæ*, 1884, Vol. I, p. 170.

R. f. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1894, Vol. I, p. 502.

Argyrodes fictilium Emerton, *Common Spiders*, 1902, p. 126, ff. 300–301.

Hab.—U. S. A.: Fla., N. Y., Mass., D. C., Va., New England to Alabama.

Rhomphæa furcata (Cambridge).

Ariamnes furcata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 129, pl. xvii, f. 10.

R. f. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 407, pl. xxxviii, f. 15.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Rhomphæa paradoxa (Taczanowski).

Argyrodes paradoxus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 58, pl. v, f. 13.

Ariamnes paradoxus Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 168, pl. vii, f. 103.

A. p. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1894, p. 521.

R. p. *id.* *ibid.*, 1897, p. 860.

Hab.— Tropical America (Guiana, St. Vincent).

Rhomphæa procera (Cambridge).

Ariamnes procera Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 257, pl. xxxviii, f. 5.

R. p. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 407, pl. xxxviii, f. 19.

Hab.— Panama.

Rhomphæa projiciens Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 186, pl. xxiii, ff. 9–10.

R. p. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 407, pl. xxxviii, ff. 17–18.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Rhomphæa simoni *nom. nov.*

Rhomphæa sp.? Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 500, f. 507.

Hab.— Venezuela.

Genus SPHYROTINUS Simon, 1894.

Typus, *S. luculentus* Simon.

Sphyrotinus bimucronatus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 144.

S. b. *id.*, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 551.

Hab.— Venezuela.

Sphyrotinus delphini Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 92.

Hab.— Chile.

Sphyrotinus luculentus Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1894, p. 524.

S. l. *id.*, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 551.

Hab.— West Indies, St. Vincent.

Genus *SPINTHARUS* Hentz, 1850.

Typus, *S. flavidus* Hentz.

Spintharus flavidus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 284, pl. x, f. 8.
(Reprint.) Spiders U. S., p. 156, pl. xvii, f. 8.

S. f. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 28, pl. v, f. 7.

S. f. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 176, pl. viii, f. 107.

Spintharus elongatus id. ibid., p. 178, pl. viii, f. 108.

S. f. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1894, p. 521.

S. f. id. Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 513, f. 519.

Spintharus lineatus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 190, pl. xxiii, f. 11.

Spintharus affinis id. ibid., p. 190, pl. xxiv, f. 2.

S. f. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 398, pl. xxxvii, ff. 28, 29.

S. f. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 127, f. 302.

Hab.—U. S. A.: all States; Mexico: Omilteme; West Indies: St. Vincent; Guatemala, Panama, Peru.

Spintharus gracilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 244, pl. xx, f. 298.

Hab.—Brazil: Sta. Catharina.

Genus *STEATODA* Sundevall, 1833.

Typus, *S. bipunctata* (Linnæus).

Steatoda americana (F. Cambridge).

Stearodeu americana F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 377, pl. xxxv, f. 12.

S. a. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 205.

Hab.—Mexico: Guerrero; Costa Rica.

Steatoda bipunctata (Linnæus).

Aranea bipunctata Linnæus, Syst. Nat., 10 ed., 1758, p. 260.

Aranea quadripunctata Fabricius, Syst. Entom., 1775, p. 434.

Aranea punctata De Geer, Mém., 1778, Vol. VII, p. 255, pl. xv, f. 1.

Thridion quadripunctatum Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 290.

“ “ Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist. 1846, Vol. XVII, p. 76.

Phrurolithus ornatus C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. VI, p. 114, pl. ccviii, f. 515.

Eucharia bipunctata id. ibid., 1845, Vol. XII, pl. ccccxviii, f. 1027.

Theridion quadripunctatum Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 177, pl. xiii, f. 112.

Theridion quadripunctatum Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 4.

S. b. Simon, Arachn. de France, 1881, Vol. V, p. 153.

S. b. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 116, pl. vi, f. 76.

S. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 581.

Hab.—Canada; U. S. A.: Georgia; Guiana: Cayenne; Venezuela: Caracas; (Europe).

Steatoda borealis (Hentz).

Theridion boreale Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 274, pl. ix, f. 4. (Reprint.) Spiders U. S., p. 145, pl. xvi, f. 4.

S. b. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 19, pl. iv, f. 1.

S. b. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 119, pl. vi, f. 77.

S. b. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 119, ff. 276–279.

Hab.—U. S. A.: all States; Canada.

Steatoda brasiliiana Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 115, pl. v, f. 75.

S. b. id. *ibid.*, 1886, Vol. II, p. 238, pl. xx, f. 293.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro, Blumenau.

Steatoda distincta Thorell, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 485.

Hab.—U. S. A.: Colorado.

Steatoda fusca Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 407, pl. ii, f. 1.

Hab.—Canada: Rocky Mountains.

Steatoda grandis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 578.

Hab.—U. S. A.: N. Mex., Ariz., Cal.

Steatoda rubra Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 239, pl. xx, f. 294.

Hab.—Brazil: Sta. Catharina.

Genus **STEMMOPUS** Cambridge, 1894.

Typus, *S. bicolor* Cambridge.

Stemmopus bicolor Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 125, pl. xvii, f. 5.

Atauflo nugaz id. *ibid.*, 1896, Vol. I, p. 178, pl. xxii, f. 7.

Mettus reclusis id. *ibid.*, 1899, Vol. I, p. 293, pl. xxxviii, f. 8.

S. b. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 400.

S. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 989.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Stemmopus concolor Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 861.

S. c. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 989.

Hab.—West Indies: St. Vincent.

Genus *STYPOSIS* Simon, 1894.

Typus, *S. flavescens* Simon.

Stypos s flavescens Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 592, f. 599.

Hab.—Venezuela: San Esteban.

Genus *SYNOTAXUS* Simon, 1894.

Typus, *S. turbinatus* Simon.

Synotaxus turbinatus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 131, *S. t.* id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 495, ff. 495–497.

Hab.—Venezuela.

Synotaxus uncatus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 131. *S. u.* id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 496.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Genus *TARSIPHANTES* Strand, 1905.

Typus, *T. latithorax* Strand.

Tarsiphantes latithorax Strand, Rep. Second Norw. Arctic Exped. Fram., 1905, p. 23.

Hab.—Greenland.

Genus *TEUTANA* Simon, 1881.

Typus, *T. triangulosa* (Walckenaër).

Teutana grossa (C. Koch).

Theridion grossum C. Koch, Die Arachniden, 1838, Vol. IV, p. 112, pl. cxi, f. 321.

Theridion nitidum Holmberg, Anal. Agr. R. Argentina, 1875, p. 13, No. 22.

Theridion domesticum id. ibid., p. 18.

Steatoda pusulosa Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 579, pl. xiv, ff. 7, 8.

T. g. Simon, Arachn. de France, 1881, Vol. V, p. 164.

Teutana nitida Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidae, 1884, Vol. I, p. 124, pl. vi, f. 79.

Teutana nitida id. ibid., Brasil. Sp., 1891, p. 201.

T. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 578.

T. g. id., Act. Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. 65.

Teutana zonata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 306, pl. xxxv, ff. 7, 8. (Nec *Teutana zonata* Keyserling.)

T. g. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 374, pl. xxxv, f. 9, 10.

Hab.—Mexico, Guatemala, Costa Rica, West Indies, Brazil, Uruguay, Chile, Argentina, Is. Juan Fernandez, (Europe, Africa).

Teutana triangulosa (Walckenær).

Aranea triangulosa Walckenær, Faune Paris, 1802, Vol. II, p. 207.

Theridion triangulifer id., Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 324.

Theridion venutissimum C. Koch, Die Arachniden, 1838, Vol. iv, p. 114, f. 322.

Theridion serpentinum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 273, pl. ix, f. 2. (Reprint.) Spiders U. S., p. 144, pl. xvi, f. 2.

T. t. Simon, Arachn. de France, 1881, Vol. V, p. 163, pl. iii, f. 6.

Steatoda triangulosa Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 22.

T. t. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 122, pl. vi, f. 78.

T. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 581.

Steatoda triangulosa Emerton, Common Spiders, 1902, p. 121, f. 286.

Hab.—U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., Md., D. C., Ill., Ka., Miss.; (Europe).

Genus *THEONÆ* Simon, 1881.

Typus, *T. filiola* Simon.

Theonæ americana Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 864.

Hab.—West Indies: St. Vincent.

Theonæ stridula Crosby, Canad. Entomol., 1906, Vol. XXXVIII, p. 309, ff. 33–34.

Hab.—U. S. A.: Missouri.

Genus *THERIDION* Walckenær, 1805.

Typus, *T. lineatum* (Clerck).

Theridion adpersum Perty, Delectus Animalium, 1833, p. 193, pl. xxxviii, f. 6.

Hab.—Brazil: Bahia.

Theridion agreste Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 540.

Hab.—Chile.

Theridion alacre Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 27, pl. i, f. 12.

Hab.—Colombia: Bogotá.

Theridion albidum Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 84.

Hab.—U. S. A.: New York (Long Island).

Theridion albolineatum Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 533.

T. a. Simon, Act. Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. cv.

Hab.—Chile: Penaflores.

Theridion albomaculatum (Cambridge).

Chrysao albomaculata Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1882, p. 429, pl. xxx, f. 6.

Chrysao albomaculata Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 152, pl. vii, f. 94.

T. a. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1894, Vol. I, p. 535.

Steatoda albomaculata F. Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1902, Vol. II, p. 385, pl. xxxvi, ff. 18, 19.

Hab.— U. S. A.: Ga., Fla., Ariz., Tex.; Mexico: Tabasco; Brazil: Pevas, Amazonas.

Theridion albulum Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1898, Vol. I, p. 255, pl. xxxiv, f. 9.

Steatoda albula F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 387.

Hab.— Panama.

Theridion altiventer (Keyserling).

Achæa altiventer Keyserling, *Spinnen Amerikas, Theridiidæ*, 1884, Vol. I, p. 108, pl. v, f. 70.

T. a. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1894, Vol. I, p. 535.

Hab.— South America (locality not given).

Theridion ambiguum Nicolet, Gay's *Hist. Chile*, 1849, Vol. III, p. 532.

Hab.— Chile.

Theridion amputatum Keyserling, *Spinnen Amerikas, Theridiidæ*, 1884, Vol. I, p. 90, pl. iv, f. 58.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Theridion anchoratum Holmberg, *Anal. Agr. R. Argentina*, 1875, Vol. IV, p. 13.

Hab.— Argentina.

Theridion ansatum Walckenær, *Ins. Apt.*, 1837, Vol. II, p. 320.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Theridion antillanum Simon, *Proc. Zool. Soc. London*, 1894, p. 522, f. 2.

T. a. id., *Hist. Nat. Ar.*, 1894, Vol. I, p. 534.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Theridion antoni Keyserling, *Spinnen Amerikas, Theridiidæ*, 1884, Vol. I, p. 54, pl. ii, f. 31.

Hab.— U. S. A.: Texas.

Theridion armatum Nicolet, Gay's *Hist. Chile*, 1849, Vol. III, p. 539.

Hab.— Chile.

Theridion aspersum (F. Cambridge).

Steatoda aspersa F. Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1902, Vol. II, p. 384, pl. xxxvi, f. 13.

Hab.— Guatemala.

Theridion atrilabra Walckenær, *Ins. Apt.*, 1837, Vol. II, p. 319.

Hab.— U. S. A.: Carolina.

Theridion attritum Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 542.

Theridion minusculum id. *ibid.*, p. 542.

T. a. Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 91.

Hab.—Chile.

Theridion australe Banks, Proc. Entom. Soc. Washington, 1899, Vol. IV, p. 191.

Hab.—U. S. A.: Louisiana.

Theridion bellulum Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 180, pl. vi, f. 125.

Hab.—Brazil: Neu Freiburg, Miracena.

Theridion bentificum Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 184, pl. vi, f. 129.

Hab.—Brazil: Rio Grande do Sul.

Theridion biolleyi Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 204, pl. vi, f. 26.

Hab.—Costa Rica.

Theridion blandum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 278, pl. ix, f. 20. (Reprint.) Spiders U. S., p. 150, pl. xvi, f. 20.

Theridion glaucescens Becker, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1879, Vol. XXII, p. 81, pl. i, f. 11.

Theridion glaucescens Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 55, pl. ii, f. 32.

• T. b. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 19. (Synonymy very doubtful.)

Hab.—U. S. A.: Ala., Miss., N. Y.

Theridion brasilianum Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 81, pl. iv, f. 50.

T. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 534.

Hab.—Brazil.

Theridion bucculentum Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 531.

Hab.—Chile.

Theridion californicum Banks, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 344, pl. xxxix, f. 34.

Hab.—U. S. A.: California.

Theridion calycinatum Holmberg, Anal. Agr. R. Argentina, 1875, p. 14.

T. c. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 72, pl. iv, f. 44.

Hab.—Argentina: Buenos Aires; Colombia: Bogotá.

Theridion cambridgei nom. nov.

Achaia vittata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 130, pl. xvii, f. 11.

Thwaitesia vittata id. *ibid.*, 1896, Vol. I, p. 197.

Thwaitesia lepida id. *ibid.*, 1896, Vol. I, p. 197, pl. xxv, f. 5.

Theridion vittatum F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 391, pl. xxxvii, ff. 6, 7. (*vittatum* preoccupied by Nicolet, *lepida* by Walckenaer.)

Hab.—Mexico: Vera Cruz, Tabasco; Guatemala, Panama.

Theridion caracasenum Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 143.

T. c. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 541, f. 557.

Hab.—Venezuela: Caracas.

Theridion catenatum Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 289.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Theridion cavipalpus (F. Cambridge).

Steatoda cavipalpus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 382, pl. xxxvi, f. 6.

Hab.—Guatemala.

Theridion cidrelicola Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 139.

T. c. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 542, ff. 552, 553, 547.

Hab.—Venezuela.

Theridion cinctipes Banks, Canad. Entomol., 1898, Vol. XXX, p. 186.

Hab.—U. S. A.: Texas.

Theridion citrinum Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 57.

T. c. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 86, pl. iv, f. 54.

Hab.—Guiana: Uassa.

Theridion compressum (Keyserling).

Achæa compressa Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 107, pl. v, f. 69.

Theridion conspersum Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 535.

Hab.—Peru: Amable Maria.

Theridion concinnum Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 535.

Hab.—Chile.

Theridion confraternum Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 236, pl. xiv, f. 11.

Steatoda confraterna F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 387.

Hab.—Mexico: Tepic.

Theridion crispulum Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 142.

T. c. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 541.

Hab.—Venezuela.

Theridion cruciatum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 275, pl. ix, f. 8. (Reprint.) Spiders U. S., p. 147, pl. xvi, f. 8.

Hab.—U. S. A.: Alabama.

Theridion decoloratum Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 234, pl. xx, f. 289.

Hab.—Brazil: Sta. Catharina.

Theridion differens Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 9, pl. i, f. 1.

T. d. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 52, pl. ii, f. 30.

T. d. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 114, ff. 263-266.

T. d. id., Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 180, pl. i, f. 7.

Hab.—U. S. A.: all States; Canada: Ottawa.

Theridion dilucidum Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 862.

Hab.—West Indies: St. Vincent.

Theridion dorsatum Banks, Canad. Entomol., 1897, Vol. XXIX, p. 195.

Hab.—U. S. A.: Washington State.

Theridion dromedarium (Keyserling.)

Achæa dromedaria Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 109, pl. v, f. 71.

T. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 535.

Hab.—Peru: Lechugal.

Theridion dubiosum Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 187, pl. vi, f. 133.

Hab.—Brazil: Neu Freiburg.

Theridion ecaudatum (Keyserling.)

Faltidius ecaudatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 160, pl. vii, f. 99.

Hab.—Guiana: Uassa.

Theridion eigenmanni Banks (Ulrich, Contrib. subterr. Fauna Texas). Trans. Amer. Microsc. Soc., 1902, Vol. XXIII, p. 97. (This species was mentioned in 1900, but no description was given until 1902.)

Hab.—U. S. A.: Texas.

Theridion electum (Cambridge).

Phyllonethis electa Cambridge, ♂ (nec ♀), Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 165, pl. xx, f. 3.

Phyllonethis trepida id. ibid., p. 307.

T. e. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 390, pl. xxxvi, f. 27.

Hab.—Mexico: Guerrero.

Theridion elegans (Taczanowski).

Argyrodes elegans Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 55, pl. v, f. 11.

Chrysso elegans Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 151, pl. vii, f. 93.

Steatoda elegans F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 386.

Hab.—Guiana: Uassa; Guatemala.

Theridion ethicum *Keyserling*, *Spinnen Amerikas*, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 44, pl. ii, f. 24.

T. e. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1894, Vol. I, p. 540.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Theridion evexum *Keyserling*, *Spinnen Amerikas*, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 65, pl. iii, f. 39.

Phyllonethis electa Cambridge, ♀ (nec ♂), *Biol. Centr. Amer.*, 1895, p. 165, pl. xx, f. 2.

T. e. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 389, pl. xxxvi, ff. 25, 26.

Hab.—Colombia; Mexico: Guerrero.

Theridion excavatum *F. Cambridge*, *Biol. Centr. Amer.*, 1902, Vol. II, p. 391, pl. xxxvii, f. 5.

Hab.—Guatemala.

Theridion eximium *Keyserling*, *Spinnen Amerikas*, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 45, pl. ii, f. 25.

Anelosimus socialis Simon, *Ann. Soc. Entom. France*, 1891, Vol. LX, p. 11.

T. e. id., *Hist. Nat. Ar.*, 1894, Vol. I, p. 548.

T. e. id., *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 989.

Hab.—Colombia; Brazil: Pará, Bahia; Venezuela.

Theridion fastosum *Keyserling*, *Spinnen Amerikas*, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 58, pl. iii, f. 8.

Hab.—Peru: Pacasmayo.

Theridion flavipes (*Cambridge*).

Coleosoma flavipes Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1895, Vol. I, p. 154, pl. xix, f. 12.

Coleosoma flavipes F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 408.

Hab.—Mexico: Tabasco; Guatemala.

Theridion flavonotatum *Becker*, *Ann. Soc. Entom. Belgique*, 1879, Vol. XXII, p. 79, pl. i, ff. 7–9.

T. f. *Keyserling*, *Spinnen Amerikas*, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 61, pl. iii, f. 36.

T. f. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1894, Vol. I, p. 540.

Hab.—U. S. A.: Miss., D. C.

Theridion florens *Cambridge*, *Biol. Centr. Amer.*, 1896, Vol. I, p. 205, pl. xxiv, f. 12.

Steatoda florens F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 382, pl. xxxvi, f. 5.

Hab.—Mexico: Tabasco; Costa Rica.

Theridion floridanum (*Banks*).

Coleosoma floridana Banks, *Canad. Entomol.*, 1900, Vol. XXXII, p. 98.

Hab.—U. S. A.: Florida.

Theridion foliaceum *Nicolet*, *Gay's Hist. Chile*, 1849, Vol. III, p. 538.

Hab.—Chile.

Theridion fordulum Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 203.

Hab.—Costa Rica.

Theridion fornum Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 23, pl. i, f. 9.

T. f. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 236.

Steatoda forda F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 382, pl. xxxvi, f. 7.

Hab.—Brazil, Venezuela, Panama, Costa Rica, Guatemala, Mexico: Is. Santa Cruz; U. S. A.: Texas.

Theridion formosum (Clerck).

Araneus formosus Clerck, Aran. Svec., 1757, p. 56, pl. iii, f. vi.

Araneus lunatus id. ibid., p. 52, pl. iii, f. vii.

Theridion sisypum Walckenaër, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 298.

“ “ Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1846, Vol. XVII, p. 75.

Theridion sisypum id., Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 179, pl. xiii, f. 113.

T. f. Simon, Arachn. de France, 1881, Vol. V, p. 90.

T. f. Becker, Arachn. de Belgique, 1896, Vol. II, p. 95, pl. xxi, f. 1.

Hab.—Canada, (Europe).

Theridion foxi McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, pl. xxix, f. 1.

Hab.—U. S. A.

Theridion frondeum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 274, pl. ix, f. 7. (Reprint.) Spiders U. S., p. 146, pl. xvi, f. 7.

T. f. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 15, pl. iii, f. 1.

T. f. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 69, pl. iii, f. 42.

T. f. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1894, p. 521.

T. f. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 536, f. 549.

T. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 388.

T. f. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 116, f. 274.

Hab.—U. S. A.: Mass., Ill., Md., N. Y., N. J., Ind.; Mexico: Baja California; West Indies: St. Vincent.

Theridion fuegianum Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 90,

Hab.—Chile.

Theridion fuesslyi Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1894, p. 522, f. 3.

Hab.—West Indies: St. Vincent.

Theridion funerarium Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 537.

Hab.—Chile.

Theridion gibbithorax Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 144.

T. g. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 542, f. 556.

Hab.—Venezuela.

Theridion giganteum *Keyserling*, *Spinnen Amerikas*, *Theridiidæ*, 1884, Vol. I, p. 31, pl. i, f. 15.

Hab.—Peru: Marayniæ.

Theridion globosum *Hentz*, *Journ. Boston Soc. N. H.*, 1850, Vol. VI, p. 278, pl. ix, f. 23. (Reprint.) *Spiders U. S.*, p. 151, pl. xvi, f. 23.

T. g. Emerton, *Trans. Connecticut Acad. Sc.*, 1882, Vol. VI, p. 14, pl. ii, f. 3.

T. g. Keyserling, *Spinnen Amerikas*, *Theridiidæ*, 1884, Vol. I, p. 91, pl. iv, f. 59.

T. g. Emerton, *Common Spiders*, 1902, p. 113, f. 262.

Hab.—U. S. A.: Mass., Conn., Ill., Fla.

Theridion gracile *Keyserling*, *Spinnen Amerikas*, *Theridiidæ*, 1884, Vol. I, p. 32, pl. ii, f. 16.

T. g. Tullgren, *Bihang Svensk. Akad.*, 1902, Vol. XXVIII, p. 11, pl. i, f. 3.

T. g. Simon, *Ann. Soc. Entom. Belgique*, 1904, Vol. XLVIII, p. 90.

Hab.—Chile: Ayshen Valley.

Theridion guadalupense (*Keyserling*).

Achæa guadalupensis Keyserling, *Spinnen Amerikas*, *Theridiidæ*, 1884, Vol. I, p. 110, pl. v, f. 72.

T. g. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1894, Vol. I, p. 535.

Hab.—Peru: Guadalupe.

Theridion gymnasticum *Keyserling*, *Spinnen Amerikas*, *Theridiidæ*, 1884, Vol. I, p. 43, pl. ii, f. 23.

T. g. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1894, Vol. I, p. 540.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Theridion hæmorrhoidale *Bertkau*, *Verzeichn. d. Brasil. Ar.*, 1880, p. 78.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Theridion hispidum *Cambridge*, *Biol. Centr. Amer.*, 1898, Vol. I, p. 253, pl. xxxv, f. 5.

Theridion hirsutum id. *ibid.*, pl. xxxiv, f. 6.

Steatoda hispida F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 386.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Theridion ignotum (*Keyserling*).

Achæa ignota Keyserling, *Spinnen Amerikas*, *Theridiidæ*, 1884, Vol. I, p. 112, pl. v, f. 73.

T. i. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1894, Vol. I, p. 535.

Hab.—Guiana: Cayenne; Brazil: Minas Geraes.

Theridion impegnum *Keyserling*, *Spinnen Amerikas*, *Theridiidæ*, 1886, Vol. II, p. 232, pl. xx, f. 286.

Hab.—Brazil: Sta. Catharina.

Theridion incisuratum *Walckenaer*, *Ins. Apt.*, 1837, Vol. II, p. 307.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Theridion inconstans Curtis, Entom. News Philadelphia, 1897, Vol. VIII, p. 91.

Hab.— U. S. A.: California.

Theridion inornatum Banks, Proc. Entom. Soc. Washington, 1899, Vol. IV, p. 192.

Hab.— U. S. A.: La., Fla.

Theridion insigne (Cambridge).

Hubba insignis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. I, p. 231, pl. xxx, f. 4.

T. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 989.

Hab.— Guatemala.

Theridion intentum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 278, pl. ix, f. 19. (Reprint.) Spiders U. S., p. 150, pl. xvi, f. 19. (Probably an *Argyrodes*.)

Hab.— U. S. A.: Alabama.

Theridion interruptum Banks, Canad. Entomol., 1908, Vol. XL, p. 205, f. 9.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Theridion intrepidum Sørensen, Videns. Medd., 1898, p. 190.

T. i. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 441.

Hab.— Greenland.

Theridion jucundum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 166, pl. xxi, f. 13.

Anelosimus jucundus F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 394, pl. xxxvi, ff. 14, 15.

Hab.— Mexico: Guerrero; Guatemala.

Theridion kentuckyense Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 78, pl. iv, f. 47.

T. k. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 30, pl. v, f. 43.

T. k. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 180, pl. i, f. 6.

Hab.— U. S. A.: Ky., Pa., N. Y., Ind., Conn., N. H., D. C.

Theridion keyserlingi *nom. nov.*

Chrysso nigriceps Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 154, pl. vii, f. 95. (Nec *T. nigriceps* Keyserling, 1891.)

Hab.— Colombia: Bogotá.

Theridion liliputanum Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 538.

Hab.— Chile.

Theridion limæense Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 76, pl. iv, f. 46.

Hab.— Peru: Amable Marin, Soriano, Montana di Naicho.

Theridion lineatum (Clerck).

Aranæus lineatus Clerck, Aran. Svec., 1757, p. 60, pl. iii, f. X.

T. l. Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 176, pl. xiii, f. 111.

T. l. Simon, Arachn. de France, 1881, Vol. V, p. 62.

T. l. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 16, pl. iii, f. 2.

T. l. Becker, Arachn. de Belgique, 1896, Vol. II, p. 82, pl. xvii, f. 1.

Hab.—U. S. A.: Massachusetts; (Europe).

Theridion lobifrons *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 143.

T. l. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 542, f. 558.

Hab.—Venezuela.

Theridion longipes *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 66, pl. iii, f. 40.

Hab.—Colombia: Bogotá.

Theridion longistylum (*F. Cambridge*).

Steatoda longistylum *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 386, pl. xxxvi, f. 23.

Hab.—Panama.

Theridion lundebecki *Sörensen*, Videns. Medd., 1898, p. 191.

T. l. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 441.

Hab.—Greenland.

Theridion lyricum *Walckenaer*, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 288.

Theridion lyra *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 279, pl. ix, f. 21. (Reprint.) Spiders U. S., p. 150, pl. xvi, f. 21.

Theridion lyra *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 50, pl. ii, f. 28.

Theridion lyra *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 537.

Theridion floridense *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 125.

Hab.—U. S. A.: Ala., Ga., Fla.

Theridion maculosum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 30, pl. i, f. 14.

Hab.—Venezuela.

Theridion magnificum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 47, pl. ii, f. 26.

T. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 540.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Theridion maximum (*Keyserling*).

Achæa maxima *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 198, pl. vii, f. 198.

T. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 535.

Hab.—Brazil: Rio Grande.

Theridion michælseni *Simon*, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 14.

T. m. id., Ann. Soc. Entom. France, 1903, Vol. LXXII, p. 310.

Hab.—Terra Del Fuego.

Theridion migrans Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 18, pl. i, f. 6.

Hab.— Peru, Brazil.

Theridion minutissimum Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 34, pl. ii, f. 17.

Hab.— Peru: Montana di Naucho.

Theridion mirabile Holmberg, Anal. Agr. R. Argentina, 1875, Vol. IV, p. 11.

Hab.— Argentina.

Theridion mirabile Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 39, pl. ii, f. 20.

T. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 537.

Hab.— Peru: Pathaypampa.

Theridion mixtum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 206, pl. xxiv, f. 11.

Steatoda mixta F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 383, pl. xxxvi, f. 8.

T. m. Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV.

Hab.— Mexico: Vera Cruz, Tabasco; Guatemala; Costa Rica; Galapagos Is.

Theridion montanum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 10, pl. i, f. 3.

Hab.— U. S. A.: N. H. (White Mountains).

Theridion morulum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 254, pl. xxxv, f. 6.

Steatoda morula F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 384, pl. xxxvi, f. 14.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Theridion munifex Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 203, pl. xxiv, f. 8.

Steatoda munifex F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 385, pl. xxxvi, f. 17.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Theridion murarium Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 11, pl. i, f. 5.

T. m. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 17, pl. i, f. 5.

T. m. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 115, ff. 267–269.

Hab.— U. S. A.: Mass., Ill., Colo., Ariz., Conn., R. I., N. Y., Ind.

Theridion neomexicanum Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 577.

Hab.— U. S. A.: New Mexico.

Theridion nicoleti Marx.

Theridion liliputanum Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 88, pl. iv, f. 56. (Nec *T. liliputanum* Nicolet, 1849.)

T. n. Marx, Catalogue, 1889, p. 520.

Hab.— U. S. A.: D. C.

Theridion nigrescens *Keyserling*, *Spinnen Amerikas*, Theridiidæ, 1884. Vol. I, p. 42, pl. ii, f. 22.

T. n. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1894, Vol. I, p. 540.

Hab.—Brazil: Minas Geras.

Theridion nigriceps *Keyserling*, *Spinnen Amerikas*, Brasil. Sp., 1891, p. 188, pl. vi, f. 134.

Hab.—Brazil: Sao Paulo.

Theridion nigroannulatum *Keyserling*, *Spinnen Amerikas*, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 74, pl. iv, f. 45.

Hab.—Peru: Amable Maria.

Theridion nigrosternum (*Keyserling*).

Chrysso nigrosternum *Keyserling*, *Spinnen Amerikas*, Brasil. Sp., 1891, p. 206, pl. vii, f. 148.

Hab.—Brazil: Taquara.

Theridion nigrovittatum *Keyserling*, *Spinnen Amerikas*, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 26, pl. i, f. 11.

Hab.—Peru: Lechugal.

Theridion niveum *Cambridge*, *Biol. Centr. Amer.*, 1898, Vol. I, p. 255, pl. xxxiv, f. 11.

T. n. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 390, pl. xxxvii, ff. 1, 2.

Hab.—Mexico: Tabasco; Panama.

Theridion notabile *Keyserling*, *Spinnen Amerikas*, Brasil. Sp., 1891, p. 189, pl. vi, f. 135.

Hab.—Brazil: Serra Vermella.

Theridion oblivium *Cambridge*, *Biol. Centr. Amer.*, 1896, Vol. I, p. 207, pl. xxiv, f. 13.

Steatoda oblivia F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 383, pl. xxxvi, f. 9.

Hab.—Costa Rica.

Theridion obnubilum *Keyserling*, *Spinnen Amerikas*, Brasil. Sp., 1891, p. 187, pl. vi, f. 132.

Hab.—Brazil: Serra Vermella.

Theridion ocellatum *Nicolet*, *Gay's Hist. Chile*, 1849, Vol. III, p. 532.

Hab.—Chile.

Theridion onustum *Nicolet*, *Gay's Hist. Chile*, 1849, Vol. III, p. 534.

Hab.—Chile.

Theridion opimum *Nicolet*, *Gay's Hist. Chile*, 1849, Vol. III, p. 534.

Hab.—Chile.

Theridion ornatum *Walckenær*, *Ins. Apt.*, 1837. Vol. II, p. 330.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Theridion oryx Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 313.

Hab.—U. S. A.: Carolina.

Theridion oscitabundum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 275, pl. ix, f. 9. (Reprint.) Spiders U. S., p. 147, pl. xvi, f. 9.

Hab.—U. S. A.: Alabama.

Theridion pallidum Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 321.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Theridion pallipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 191, pl. vi, f. 138.

Hab.—Brazil: Serra Vermella.

Theridion partitum Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 323.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Theridion parvum Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 83, pl. iv, f. 52.

Hab.—Peru: Tambillo.

Theridion pascagoulense Becker, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1879, Vol. XXII, p. 80, pl. i, f. 10.

T. p. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 22, pl. i, f. 8.

Hab.—U. S. A.: Mississippi (Pascagoula).

Theridion passivum Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 195, pl. vii, f. 141.

Hab.—Brazil: Fazenda Calvario.

Theridion perniciosum Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 233, pl. xx, f. 288.

Hab.—Brazil: Sta. Catharina.

Theridion perplexum (Keyserling).

Chryso perplexa Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 242, pl. xx, f. 296.

Hab.—Brazil: Sta. Catharina.

Theridion pertenu Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 283, pl. ix, f. 6. (Reprint.) Spiders U. S., p. 155, pl. xvi, f. 6.

Hab.—U. S. A.: Alabama.

Theridion petrense Sørensen, Videns. Medd., 1898, p. 188.

T. p. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. iv, p. 441.

Hab.—Greenland.

Theridion picadoi Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 204.

Hab.—Costa Rica.

Theridion pictipes *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 64, pl. iii, f. 38.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Theridion pictulum *Banks*, Canad. Entomol., 1908, Vol. XL, p. 205.

Hab.— U. S. A.: California.

Theridion pigrum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 232, pl. xx, f. 287.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Theridion pingue *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 235, pl. xx, f. 290.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Theridion placens *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 71, pl. iii, f. 43.

T. p. *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 343.

Hab.— U. S. A.: Washington State, California.

Theridion porteri *Banks*, Rep. Indiana Geol. Survey, 1896, Vol. XXI, p. 203.

Hab.— U. S. A.: Indiana (Porter's and Truett's caves).

Theridion pulchrum (*Keyserling*).

Achæa pulchra *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 200, pl. vii, f. 144.

T. p. *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 535.

Hab.— Brazil: Alto da Serra di Novo Friburgo.

Theridion punctisparsum *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 12, pl. i, f. 6.

T. p. *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 14, pl. i, f. 3.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., D. C., Va., Colo., Fla.

Theridion purpureum *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 529.

Hab.— Chile.

Theridion purum *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 131, pl. xvii, f. 6.

Steatoda pura *F. Cambridge*, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 383, pl. xxxvi, f. 10.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Theridion pusillum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 87, pl. iv, f. 55.

Hab.— Guiana: Uassa.

Theridion quadripartitum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 182, pl. vi, f. 127.

Hab.— Brazil: Sao Paulo.

Theridion querulum Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 186, pl. vi, f. 131.

Hab.—Brazil: Rio Grande do Sul.

Theridion rarum Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 237, pl. xx, f. 291.

Hab.—Brazil: Sta. Catharina.

Theridion recurvatum Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 189.

Hab.—Patagonia.

Theridion roseum Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 527, pl. v, f. 14.

Hab.—Chile.

Theridion rostratum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 204, pl. xxiv, f. 10.

Steatoda rostrata F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 384.

Hab.—Mexico: Tabasco; Guatemala; Costa Rica.

Theridion rotundatum *nom. nov.*

Theridion rotundum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 254, pl. xxxiv, f. 7.

Steatoda compressa F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 383, pl. xxxvi, f. 12. (*Rotundum* preoccupied by Keyserling, 1891, *compressum* by Keyserling, 1884).

Hab.—Mexico: Patzcuaro; Costa Rica.

Theridion rotundum Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 191, pl. vi, f. 137.

Hab.—Brazil: Neu Freiburg.

Theridion rubellum Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 63, pl. iii, f. 37.

T. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 540.

Hab.—Peru: Amable Maria.

Theridion rubicundum (*F. Cambridge*).

Steatoda rubicunda F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 386, pl. xxxvi, f. 21.

Hab.—Panama.

Theridion rubicundum Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 530. (Genus uncertain, description insufficient.)

Hab.—Chile.

Theridion rubiginosum Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 80, pl. iv, f. 49.

Hab.—Brazil: Parana.

Theridion rubrolineatum Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 58.

Hab.—Guiana: Cayenne, Uassa.

Theridion rubrovittatum (Keyserling).

Faitidius rubrovittatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 159, pl. vii, f. 98.

Hab.—America (locality not given).

Theridion rufipes Lucas, Explor. Algérie, 1847, p. 263, pl. xvi, f. 5.

Theridion borbonicum Vinson, Aran. Réunion & Madag., 1864, p. 283, pl. xiv, f. 6.

Theridion luteipes Cambridge, Journ. Linn. Soc. London, 1870, Vol. X, p. 382, pl. xii, ff. 46–51.

Theridion albonotatum Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 56.

Theridion bajulans L. Koch, Ægypt. & Abyss. Ar., 1875, p. 21, pl. ii, ff. 4, 5.

Theridion flavoaurantiacum Simon, CR. Soc. Entom. Belgique, 1880.

Theridion longipes van Hasselt, Midd. Sumatra Ar., 1882, p. 33.

Theridion albonotatum Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 15, pl. i, f. 4.

T. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 548.

T. r. id., Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 862.

T. r. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 236.

T. r. id., Trans. Connecticut Acad. Sc., 1902, Vol. XI, p. 272.

Steatoda rufipes F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 384, pl. xxxvi, ff. 15, 16.

Hab.—Cosmopolitan tropical species, Bermuda.

Theridion rupicola Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 14, pl. ii, f. 2.

T. r. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 236.

T. r. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 113, f. 261.

Hab.—U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., Me., N. H.; Mexico: Baja California.

Theridion sexmaculatum Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 82, pl. iv, f. 51.

T. s. id. *ibid.*, 1886, Vol. II, p. 238, pl. xx, f. 292.

T. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 534.

Steatoda sexmaculata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 386, pl. xxxvi, f. 22.

Hab.—Brazil: Amazonas, Sta. Catharina; Guatemala.

Theridion sexpunctatum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 12, pl. ii, f. 5.

Theridion marxi Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 68, pl. iii, f. 41.

Theridion marxi id. *ibid.*, 1886, Vol. II, p. 231, pl. xx, f. 285.

T. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 537.

T. s. Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 478.

Hab.— U. S. A.: N. H. (Mt. Washington), Cal., Alaska; Canada.

***Theridion signatum* (Keyserling).**

Achæa signata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 199, pl. vii, f. 143.

T. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 535.

Hab.— Brazil: Alto da Serra do Novo Friburgo.

***Theridion silvestre* Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 531.**

Hab.— Chile.

***Theridion spinatum* Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 189, pl. i, f. 2.**

Hab.— Terra del Fuego; Patagonia.

***Theridion spinipes* Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 540.**

Theridion levipes id. *ibid.*, 1849, Vol. III, p. 92.

T. s. Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 92.

Hab.— Chile.

***Theridion spirale* Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 10, pl. i, f. 2.**

T. s. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 56, pl. iii, f. 33.

Steatoda spiralis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 384.

T. s. Tullgren, Bihang Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 13.

T. s. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 116, ff. 270-273.

Hab.— U. S. A.: all States; Mexico; Venezuela; Chile: Ayshen Valley.

***Theridion splendidum* (Banks).**

Chrysso splendida Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 237, pl. xiv, f. 13.

T. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 391,

Hab.— Mexico: Tepic.

***Theridion striatum* Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 95, pl. v, f. 62.**

T. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 537.

Hab.— Brazil.

***Theridion struthio* Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 142.**

T. s. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 542, f. 555.

Hab.— Venezuela.

***Theridion studiosum* Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 275, pl. ix, f. 5. (Reprint.) Spiders U. S., p. 145, pl. xvi, f. 5.**

Theridion fasciatum Holmberg, Anal. Agr. R. Argentina, 1876, p. 12.

Theridion sordidum id. *ibid.*, p. 12.

T. s. Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 20, pl. i, f. 7.

T. s. Simon, *Proc. Zool. Soc. London*, 1894, p. 521.

T. s. id. *ibid.*, 1897, p. 862.

Anelosimus studiosus F. Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1902, Vol. II, p. 395, pl. xxxvii, ff. 16, 17.

Hab.—Tropical and subtropical North and South America. U. S. A.: Miss., Ga., Fla., Cal.; Bermuda.

Theridion stylifrons Simon, *Proc. Zool. Soc. London*, 1894, p. 523, f. 4.

T. s. id., *Hist. Nat. Ar.*, 1894, Vol. I, p. 542, f. 554.

Hab.—West Indies: St. Vincent.

Theridion styligerum F. Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1902, Vol. II, p. 389, pl. xxxvi, f. 24.

Hab.—Guatemala.

Theridion subrotundum Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Brasil., Sp. 1891, p. 183, pl. vi, f. 128.

Hab.—Brazil: Serra Vermella.

Theridion subterraneum Banks, *Canad. Entomol.*, 1898, Vol. XXX, p. 186.

Hab.—U. S. A.: D. C.

Theridion sulcatum (Keyserling).

Helvibis sulcata Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 175, pl. viii, f. 106.

Chrysso sulcata id. *ibid.*, 1886, Vol. II, p. 243.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Theridion superbum Nicolet, *Gay's Hist. Chile*, 1849, Vol. III, p. 535.

Hab.—Chile.

Theridion tæniatum Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Theridiidæ, 1884, p. 12, pl. i, f. 2.

Steatoda tæniata F. Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1902, Vol. II, p. 382, pl. xxxvi, ff. 3, 4.

Hab.—Venezuela, Panama, Costa Rica; Mexico: Tabasco.

Theridion tepidariorum C. Koch, *Die Arachniden*, 1841, Vol. VIII, p. 75, ff. 647, 648.

Theridion sisypoides Walckenaër, *Ins. Apt.*, 1842, Vol. II, p. 321.

Theridion vulgare Hentz, *Journ. Boston Soc. N. H.*, 1850, Vol. VI, p. 271, pl. ix, f. 1. (Reprint.) *Spiders U. S.*, p. 142, pl. xvi, f. 1.

T. t. Simon, *Arachn. de France*, 1881, Vol. V, p. 93.

T. t. Emerton, *Trans. Connecticut Acad. Sc.*, 1882, Vol. VI, p. 13, pl. ii, f. 1.

Theridion tepidariorum Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 9, pl. i, f. 1.

T. t. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1894, Vol. I, p. 548, f. 545.

T. t. Emerton, *Common Spiders*, 1902, p. 111, ff. 258–260.

Steatoda tepidarium F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 382, pl. xxxvi, ff. 1, 2.

Hab.—Cosmopolitan species of all latitudes.

Theridion tessellatum Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 48, pl. ii, f. 27.

T. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 538.

Hab.—Peru, Venezuela, Brazil.

Theridion texanum Banks.

Theridion elevatum Banks, Canad. Entomol., 1897, Vol. XXIX, p. 195.

Steatoda elevata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 387.

T. t. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 20. (*Elevatum* preoccupied by Thorell in 1881.)

Hab.—U. S. A: Texas; Mexico: Tepic.

Theridion thorelli (Cambridge).

Phyllonethis thorelli Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 132, pl. xviii, ff. 1, 5.

Theridion adjacens id. ibid., 1896, Vol. I, p. 166, pl. xx, f. 1.

T. t. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 390, pl. xxxvi, ff. 28, 29.

Hab.—Mexico: Guerrero; Costa Rica.

Theridion tinctorium Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 185, pl. vi, f. 130.

Hab.—Brazil: Rio Grande do Sul.

Theridion torosum Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 36, pl. ii, f. 18.

Hab.—Peru; Montana di Naicho.

Theridion transgressum *nom. nov.*

Theridion transversum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 256, pl. xxxv, f. 3.

Steatoda transversa F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 383, pl. xxxvi, f. 11. (*Transversum* preoccupied by Nicolet in 1849.)

Hab.—Mexico: F. D.

Theridion transversum Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 529.

T. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 540.

Hab.—Chile.

Theridion trepidum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 256, pl. xxxiv, f. 10.

Phyllonethis trepida id. ibid., 1902, Vol. I, p. 307.

T. t. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 391, pl. xxxvii, f. 4.

Hab.—Mexico: Guerrero; Guatemala.

Theridion triguttatum Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 190, pl. vi, f. 130.

Hab.—Brazil: many localities.

Theridion typicum Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 539.

Hab.— Chile.

Theridion uber Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 151, pl. ii, f. 29.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Theridion umbrosum Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 533.

Hab.— Chile.

Theridion unanimum Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 181, pl. vi, f. 126.

Hab.— Brazil: Neu Freiburg, Serra Vermella.

Theridion uncatum F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 390, pl. xxxvii, f. 3.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Theridion undatum (Keyserling).

Achæa undata Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 105, pl. v, f. 68.

T. u. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 535.

Hab.— Brazil: Amazonas, Rio de Janeiro, Sta. Catharina.

Theridion unimaculatum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 15, pl. ii, f. 4.

T. u. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 40, pl. ii, f. 21.

T. u. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 118, f. 275.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., N. J., Pa., D. C., Fla.

Theridion utibile Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 28, pl. i, f. 13.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Theridion variipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 93, pl. iv, f. 61.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Theridion ventrosum Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 536.

Hab.— Chile.

Theridion vexabile (Keyserling).

Chrysso vexabilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 155, pl. vii, f. 96.

Hab.— Colombia.

Theridion virgulatum Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 537.

Hab.— Chile.

Theridion viride Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 536.

Hab.—Chile.

Theridion vittatum Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 537.

Hab.—Chile.

Theridion vituperabile *nom. nov.*

Coleosoma blandum Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1882, p. 427, pl. xxix, f. 3.

Coleosoma blandum Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 212, pl. X, f. 127.

Theridion blandum Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 532, ff. 540, 541.

“ “ id., Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 862. (Nec *Theridion blandum* Hentz, 1850.)

Hab.—Cosmopolitan tropical species; U. S. A.: Florida.

Theridion vividum Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 192, pl. vii, f. 139.

Hab.—Brazil: Espirito Santo.

Theridion vivum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 293, pl. xxxiv, f. 8.

Steatoda viva F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 385.

Hab.—Costa Rica.

Theridion volatile Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 60, pl. iii, f. 35.

T. v. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 219.

Hab.—Venezuela; West Indies: Porto Rico; U. S. A.: Florida.

Theridion volubile Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 37, pl. ii, f. 19.

T. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 539.

Hab.—Peru: Amable Maria.

Theridion volutum (F. Cambridge).

Steatoda voluta F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 386, pl. xxxvi, f. 20.

Hab.—Guatemala.

Theridion zelotypum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 11, pl. i, f. 4.

T. z. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 25, pl. i, f. 10.

T. z. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 180, pl. i, f. 5.

Hab.—U. S. A.: Mass., Me., Mich.

Theridion zonarium Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 79, pl. iv, f. 48.

Hab.—Peru: Guadalupe.

Genus *THERIDIONEXUS* Petrunkewitch, 1910.

Typus, *T. cavernicolus* Petrunkewitch.

Theridionexus cavernicolus Petrunkewitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 209, pl. xxi, ff. 6, 7, pl. xxii, ff. 30-34, 37.

Hab.— West Indies: Jamaica (Peru Cave).

Genus *THERIDULA* Emerton, 1882.

Typus, *T. opulenta* (Walckenaer).

Theridula faceta (Cambridge).

Theridion facetum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 143, pl. XVI, f. 14.

T. f. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 393, pl. xxxvii, f. 9, 10.

Hab.— Mexico: Orizaba; Guatemala.

Theridula multiguttata Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidae, 1886, Vol. II, p. 258, pl. xxi, f. 306.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Theridula nigrovittata (Cambridge).

Mesopneustes nigrovittata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 126, pl. xvii, ff. 3, 4.

T. n. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 392, pl. xxxvii, f. 8.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Theridula opulenta (Walckenaer).

Theridion opulentum Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 322.

Theridion sphaerulum Hentz, Jour. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 279, pl. ix, f. 22. (Reprint.) Spiders U. S., p. 151, pl. xvi, f. 22.

Theridion gonygaster Simon, Aran. Nouv. 2-e mém. Liège, 1873.

Chryso niveopicta Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1882, p. 763.

Theridula sphaerula Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 25, pl. v, f. 3.

Theridion ventillans Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidae, 1884, Vol. I, p. 84, pl. iv, f. 53.

Theridula sphaerula, *id. ibid.*, 1886, Vol. II, p. 33, pl. xi, f. 152.

Theridula triangularis *id. ibid.*, p. 30, pl. xi, f. 149.

Theridula quinqueguttata *id. ibid.*, p. 31, pl. xi, f. 150.

Theridula quadripunctata *id. ibid.*, p. 32, pl. xi, f. 151.

T. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 545.

Theridula tricornis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 208, pl. xxv, f. 1.

T. o. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 393, pl. xxxvii, f. 11.

Theridula sphaerula Emerton, Common Spiders, 1902, p. 128, f. 304.

Hab.— Cosmopolitan species of all latitudes. (Found from Is. Anticosti and Canada all the way to Peru.)

Genus *THWAITESIA* Cambridge, 1881.

Typus, *T. margaritifera* Cambridge.

Thwaitesia adamantifera Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 164, pl. vii, f. 101.

Hab.—Peru, Brazil.

Thwaitesia affinis Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1882, p. 431, pl. xxxi, f. 8A.

T. a. id., Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 196, pl. xxv, ff. 2, 3.

T. a. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 396, pl. xxxvii, ff. 18, 19.

Hab.—Brazil: Amazonas; Panama.

Thwaitesia splendida Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 166, pl. vii, f. 102.

Hab.—Colombia.

Thwaitesia simoni (Keyserling).

Hildbolda simoni Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 157, pl. vii, f. 97.

T. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 519.

Hab.—U. S. A.: Massachusetts.

Genus *THYMOITES* Keyserling, 1884.

Typus, *T. crassipes* Keyserling.

Thymoites bituberculatus (Keyserling).

Theridion bituberculatum Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 92, pl. iv, f. 60.

T. b. id. *ibid.*, Brasil. Sp., 1891, p. 197.

T. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 564.

Hab.—Brazil: Pebas, Amazonas.

Thymoites crassipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 162, pl. vii, f. 100.

T. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 564.

Hab.—Peru: Pumamarca.

Thymoites immundus (Keyserling).

Theridion immundum Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 89, pl. iv, f. 57.

T. i. id. *ibid.*, Brasil. Sp., 1891, p. 197.

T. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 568.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Genus *TRITHENA* Simon, 1867.

Typus, *T. tricuspidata* (Blackwall).

Trithena biocellata Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 323, pl. vii, f. 4.

Hab.—Brazil: Minas Geras.

Trithena cribrata Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 323, pl. vii, f. 5.

T. c. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 555.

Hab.—Paraguay.

Trithena flavolimbata Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 322, pl. vii, f. 3.

T. f. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 555, f. 569.

Hab.—Ecuador: Loja.

Trithena (?) scutellata (Taczanowski).

Tricantha scutellata Taczanowski, Horae Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 122, pl. i, f. 35.

Hab.—Peru: Amable Maria.

Trithena tricuspidata (Blackwall).

Plectana tricuspidata Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1863, Vol. XI, p. 38.

Tricantha tricornis Simon, Hist. Nat. Ar., 1 ed., 1864, p. 293, f. 136.

Trithena inuncans id., Revue et Magaz. Zool., 1867, p. 9.

Phoroncidia tricuspidata Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidae, 1886, Vol. II, p. 24, pl. xi, f. 146.

T. t. Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, pl. vii, f. 2.

T. t. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 561.

Tricantha tricornis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 540, pl. li, f. 26.

Hab.—Brazil: Neu Freiburg.

Genus *ULESANIS* L. Koch, 1872.

Typus *U. chelys* L. Koch.

Ulesanis americana Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 28, pl. vi, f. 1.

U. a. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidae, 1886, Vol. II, p. 17, pl. xi, f. 142.

U. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 557.

Hab.—U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., Ga., D. C., Fla.

Ulesanis flavomaculata (Keyserling).

Heribertus flavomaculatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 223, pl. ix, f. 164.

Hab.—Brazil: Serra Vermella.

Ulesanis rubromaculata (Keyserling).

Heribertus rubromaculatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 28, pl. xi, f. 148.

U. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 554.

Hab.—Brazil.

Ulesanis scutula (Nicolet).

Gasteracantha scutula Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 478, pl. v, f. 6.

Gasteracantha violacea id. *ibid.*, p. 479.

Gasteracantha porcellanæ id. *ibid.*, p. 480.

Gasteracantha maculata id. *ibid.*, p. 480.

Gasteracantha venusta id. *ibid.*, p. 480.

Gasteracantha ventrosa id. *ibid.*, p. 481.

U. s. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 18, pl. xi, f. 143.

U. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 556.

U. s. Tullgren, Bihang Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 16, pl. i, f. 5.

Hab.—Chile.

Genus *UMFILA* Keyserling, 1886.

Typus, *U. granulata* Keyserling.

Umfila granulata Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 257, pl. xx, f. 305.

U. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 991.

Hab.—Brazil: Sta. Catharina.

Genus *WAMBA* Cambridge, 1896.

Typus, *W. congener* Cambridge.

Wamba congener Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 191, pl. xxiv, f. 1.

W. c. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 375, pl. xxxv, f. 11.

Hab.—Guatemala.

Genus *WIBRADA* Keyserling, 1886.

Typus, *W. longiceps* Keyserling.

Wibrada longiceps Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 22, pl. xi, f. 145.

W. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 560, f. 570.

Hab.—Peru, Brazil.

Genus *WIRADA* Keyserling, 1886.Typus, *W. punctata* Keyserling.**Wirada punctata** Keyserling, *Spinnen Amerikas, Theridiidæ*, 1886, Vol. II, p. 26, pl. xi, f. 147.*W. p.* Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1894, Vol. I, p. 585.*Hab.*— Peru: Montana di Naucho.**Wirada rugithorax** Simon, *Ann. Soc. Entom. France*, 1895, Vol. LXIV, p. 148.*Hab.*— Venezuela.**Wirada tovarensis** Simon, *Ann. Soc. Entom. France*, 1895, Vol. LXIV, p. 148.*Hab.*— Venezuela: Colonie Tovar.

27. Fam. LINYPHIIDÆ.

Genus *ACARTAUCHENIUS* Simon, 1884.Typus, *A. scurritis* Cambridge.**Acartauchenius columbiensis** Crosby, *Proc. Acad. Philadelphia*, 1905, p. 306, pl. xxviii, f. 11, pl. xxix, f. 9.*Hab.*— U. S. A.: D. C.**Acartauchenius insanus** Banks, *Proc. California Acad. Sc.*, 1898, Vol. I, p. 242, pl. xiv, f. 12.*Hab.*— Mexico.**Acartauchenius texanus** Banks, *Proc. Entom. Soc. Washington*, 1899, Vol. IV, p. 192.*A. t.* Crosby, *Proc. Acad. Philadelphia*, 1905, p. 306.*Hab.*— U. S. A.: Texas, Louisiana.Genus *ANTHROBIA* Tellkamp, 1844.Typus, *A. mammothia* Tellkamp.**Anthrobia mammothia** Tellkamp, *Wiegmann's Arch. f. Naturg.*, 1844, p. 318, pl. viii, ff. 13–17.*A. m.* Emerton, *American Naturalist*, 1882, p. 280, pl. i, ff. 1–6.*A. m.* Keyserling, *Spinnen Amerikas, Theridiidæ*, 1886, Vol. II, p. 122, pl. xv, f. 203.*A. m.* Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1894, Vol. I, p. 702.*Hab.*— U. S. A.: Kentucky (Mammoth Cave).

Genus *ARÆONCUS* Simon, 1884.

Typus, *A. humilus* Blackwall.

Aræoncus ruderalis Sørensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 210.

A. r. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 442.

Hab.—Greenland.

Genus *BATHYPHANTES* Menge, 1866.

Typus, *B. nigrinus* (Westring).

Bathyphantes albiventris (Banks).

Diplostyle albiventris Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 43, pl. v, f. 31

Hab.—U. S. A.: New York.

Bathyphantes alpinus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 70, pl. xxii, f. 4.

Linyphia alpina Marx, Catalogue, 1889, p. 527.

Hab.—U. S. A.: N. H. (Mt. Washington), N. Y.

Bathyphantes angulatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 71, pl. xxii, f. 5.

B. a. Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 88.

Hab.—U. S. A.: Conn., N. Y., D. C.

Bathyphantes arcticus (Keyserling).

Linyphia arctica Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidae, 1886, Vol. II, p. 85, pl. xiv, f. 179.

B. a. Banks, Arachn. Fur-Seal Invest., 1897, p. 347.

B. a. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 451.

Hab.—Alaska; Copper Is.; U. S. A.: Washington State.

Bathyphantes argenteomaculatus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 45.

Hab.—U. S. A.: New York.

Bathyphantes banksi *nom. nov.*

Diplostyla pallida Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 43, pl. ii, f. 29.

(Preoccupied by *B. pallidus* Banks, 1892.)

Hab.—U. S. A.: New York.

Bathyphantes bihamatus Emerton, Trans. Connecticut Acad., 1882, Vol. VI, p. 72, pl. xxiii, f. 4.

Linyphia bihamata Marx, Catalogue, 1889, p. 327.

Hab.—U. S. A.: N. H. (Mt. Washington).

Bathypantes calcaratus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 197, pl. iv, f. 13.

Hab.—U. S. A.: Me., N. H.

Bathypantes canadensis (Emerton).

Diplostyla canadensis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 66, pl. xxi, f. 1.

Hab.—Canada: Montreal.

Bathypantes complicatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 72, pl. xxiv, f. 8.

B. c. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 45, pl. iv, f. 26.

Hab.—U. S. A.: N. H. (Mt. Washington), N. Y.

Bathypantes concolor (Reuss).

Linyphia concolor Reuss, Zool. Miscel., 1834, p. 261, pl. xviii, f. 3.

Theridion filipes Blackwall, London & Edinb. Phil. Mag., 1836, Vol. VIII, p. 484.

Theridion filipes id., Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 206, pl. xvi, f. 136.

Linyphia filipes Thorell, Recens. Crit., 1856, p. 108.

Stylophora concolor Menge, Preuss. Spinnen, 1866, Vol. I, p. 128, pl. xxiv, f. 51.

Micryphantes grandimanus Ohlert, Aran. Prov. Preuss., 1867, p. 77.

Diplostyla concolor Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 66, pl. xx, f. 3.

Linyphia concolor Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 82, pl. xiii, f. 177.

B. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 687, f. 776.

Linyphia concolor Emerton, Common Spiders, 1902, p. 147, ff. 351–353.

Hab.—U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., D. C.; Canada; (Europe).

Bathypantes decoratus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 44, pl. ii, f. 41.

Hab.—U. S. A.: New York.

Bathypantes fissidens Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 23.

Hab.—Terra del Fuego.

Bathypantes floridanus Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 68.

Hab.—U. S. A.: Florida.

Bathypantes formica Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 71, pl. xxii, f. 7.

Erigone formica Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 185, pl. xvii, f. 245.

B. f. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 45.

Hab.—U. S. A.: New England, N. Y.; Alaska; Mexico: Baja California.

Bathypantes hermani Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 212, pl. i, f. 13.

Hab.—Patagonia.

Bathyphantes inornatus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 46, pl. v, f. 66.

Hab.—U. S. A.: New York.

Bathyphantes lennoxensis Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 23.

Hab.—Terra del Fuego.

Bathyphantes maculatus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1900, p. 533.

Hab.—U. S. A.: Alabama.

Bathyphantes micaria Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 71, pl. xxii, f. 6.

B. m. Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 88.

Hab.—U. S. A.: Conn., N. Y., D. C., Ga., Fla.

Bathyphantes nigrinus (Westring).

Linyphia nigrina Westring, Aran. Svec., 1861, p. 132.

Linyphia pulla Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 234, pl. xvi, f. 156.

Bathyphantes terricolus Menge, Preuss. Spinnen, 1866, Vol. I, p. 112, pl. xix, f. 38.

Diplostyla nigrina Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 65, pl. xx, f. 2.

B. n. Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 339, ff. 110–112.

B. n. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 704.

Linyphia nigrina Emerton, Common Spiders, 1902, p. 147, ff. 354–358.

Hab.—U. S. A.: N. H., Mass., R. I., N. Y., N. J.; Labrador; (Europe).

Bathyphantes pacificus Banks, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 98, pl. ii, ff. 2, 3, 16.

Hab.—U. S. A.: Washington State.

Bathyphantes pallescens Banks.

Bathyphantes pallidus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 45, pl. v, f. 42. (Nec *B. pallidus* Banks, *ibid.*, p. 43.)

B. p. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 34.

Hab.—U. S. A.: New York.

Bathyphantes pallidus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 43. (Nec *B. pallidus* id. *ibid.*, p. 45.)

Hab.—U. S. A.: New York.

Bathyphantes pallidulus Banks, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 346, pl. xl, f. 45.

Hab.—U. S. A.: California.

Bathyphantes parvus Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 68.

Hab.—U. S. A.: D. C.

Bathyphantes patagonicus Tullgren, Svensk. Exped. Magellanst., 1901, Vol. II, p. 211, pl. i, f. 12.

Hab.—Terra del Fuego.

Bathyphantes pogonias *Kulczynski.*

?

B. p. Banks, Arachnida, Report Fur-Seal Invest., 1896-97, Pt. IV, Appendix C, p. 347.

Hab.— Bering Is.

Bathyphantes sabulosus (*Keyserling*).

Linyphia sabulosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 70, pl. xiii, f. 170.

B. s. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 45.

Hab.— U. S. A.: Utah, N. Y.

Bathyphantes sanus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 262, pl. xxxix, f. 4. (Probably a *Sthelota* according to Simon, H. N. A., II, p. 996.)

Hab.— Guatemala.

Bathyphantes subalpinus *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 70, pl. xxii, f. 3.

Linyphia subalpina Marx, Catalogue, 1889, p. 528.

Hab.— U. S. A.: N. H. (Mt. Washington), N. Y.

Bathyphantes tragicus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 245, pl. xiv, f. 17.

Hab.— Mexico: Guayamas.

Bathyphantes transversus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 245, pl. xiv, f. 14.

Hab.— Mexico: La Chuparosa.

Bathyphantes tristis *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 46, pl. ii, f. 45.

Hab.— U. S. A.: New York.

Bathyphantes umbratilis (*Keyserling*).

Erigone umbratilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 201, pl. xviii, f. 261.

B. u. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 45.

Hab.— U. S. A.: N. C., N. Y.

Bathyphantes unimaculatus *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 45, pl. ii, f. 65.

Hab.— U. S. A.: New York.

Bathyphantes zebra *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 69, pl. xxii, f. 2.

B. z. Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 88.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., N. J.

Bathyphantes zonarius (*Keyserling*).

Erigone zonaria Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 196, pl. xviii, f. 256.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Bathypantes zygios (Keyserling).

Erigone zygia Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 197, pl. xviii, f. 257.

B. z. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 45.

Hab.— U. S. A.: Ga., N. Y.

Genus **BRACHYCENTRUM** Dahl, 1886.

Typus, *B. elongatum* (Wider).

Brachycentrum simile (Sørensen).

Walckenara similis Sørensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 209.

B. s. Strand, Rep. Second Norv. Arctic Exped. Fram., 1905, p. 27.

B. s. id., Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 442.

Hab.— Greenland.

Genus **BRATTIA** Simon, 1894.

Typus, *B. spadicularia* Simon.

Brattia spadicularia Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 674.

Hab.— Venezuela: Caracas.

Genus **CARACLADUS** Simon, 1884.

Typus, *C. aviculus* (L. Koch).

Caracladus gigas (Banks).

Erigonoplus gigas Banks, Canad. Entomol., 1896, Vol. XXVIII, p. 65.

C. g. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 306.

Grammonota gigas Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 187, pl. ii, f. 8.

Hab.— U. S. A.: N. Y., N. H., Mass.

Genus **CASEOLA** Emerton, 1909.

Typus, *C. herbicola* Emerton.

Caseola alticeps Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 187, pl. ii, f. 2.

Hab.— U. S. A.: Massachusetts.

Caseola herbicola Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 186, pl. ii, f. 1.

Hab.— U. S. A.: Massachusetts.

Genus *CERATINELLA* Emerton, 1882.

Typus, *C. brevis* (Westring).

Ceratinella brunnea Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 36, pl. viii, f. 3.

Ceraticelus brunneus Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 596.

C. b. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 301, 318.

Hab.—U. S. A.: New England, N. Y.; Canada.

Genus *CERATICELUS* Simon, 1884.

Typus, *C. fissiceps* (Cambridge).

Ceraticelus albus (Fox).

Erigone alba Fox, Proc. Entom. Soc. Washington, 1891, Vol. II, p. 44.

C. a. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 302, 318.

Hab.—U. S. A.: D. C.

Ceraticelus alticeps (Fox).

Erigone alticeps Fox, Proc. Entom. Soc. Washington, 1891, Vol. II, p. 45.

C. a. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 302, 318.

Hab.—U. S. A.: D. C.

Ceraticelus atriceps (Cambridge).

Erigone atriceps Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1874, p. 436, pl. lv, f. 7.

Ceratinella atriceps Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 34, pl. vii, f. 5.

C. a. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 302, 319.

Hab.—U. S. A.: N. Y., Mass., Conn., Me., N. H.

Ceraticelus bulbosus (Emerton).

Ceratinella bulbosa Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 33, pl. vii, f. 3.

Ceratinella bulbosa Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 32, pl. v, f. 59.

C. b. Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 596.

C. b. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 302, 319.

Hab.—U. S. A.: New England, N. Y.

Ceraticelus emertoni (Cambridge).

Erigone emertoni Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1874, p. 435, pl. lv, f. 6.

Ceratinella emertoni Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 32, pl. vii, f. 1.

C. e. Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 596.

Erigone emertoni Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidae, 1886, Vol. II, p. 178, pl. xvii, f. 237.

Erigone similis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 31, pl. v, f. 61.

C. e. Crosby, *ibid.*, 1905, p. 302, 319.

Hab.—U. S. A.: New England, N. Y., Fla.

Ceraticelus fissiceps (Cambridge).

Erigone fissiceps Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1874, p. 438, pl. lv, f. 8.

Ceratinella fissiceps Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 33, pl. vii, f. 2.

C. f. Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 596.

Erigone fissiceps Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 155, pl. xvi, f. 221.

Ceratinella fissiceps Emerton, Common Spiders, 1902, p. 152, ff. 371-373.

C. f. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 302, 319.

Hab.—U. S. A.: New England, N. Y.

Ceraticelus formosus (Banks).

Ceratinella formosa Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 33, pl. ii, f. 55.

Idionella formosa id., Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 130.

C. f. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, pp. 302, 320.

Ceratinella formosa Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 185, pl. ii, f. 5.

Hab.—U. S. A.: N. Y., Mass., N. H., Me., Conn.

Ceraticelus innominabilis Crosby.

Ceratinella sp.? Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 478, pl. xxix, f. 5.

C. i. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 302.

Hab.—Alaska.

Ceraticelus lætabilis (Cambridge).

Erigone lætabilis Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1874, p. 435, pl. lv, f. 5.

Ceratinella lætabilis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 35, pl. viii, f. 2.

C. l. Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 596.

Ceratinella lætabilis Emerton, Common Spiders, 1902, p. 151, ff. 368-370.

C. l. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, pp. 302, 320.

Hab.—U. S. A.: Mass., Conn., N. H., N. Y.; Canada: Ottawa.

Ceraticelus lætus (Cambridge).

Erigone læta Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1874, p. 433, pl. lv, f. 4.

Ceratinella læta Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 35, pl. viii, f. 1.

C. l. Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 596.

Erigone læta Keyserling, Spinnen Amerikas Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 176, pl. xvii, f. 236.

C. l. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 303.

Hab.—U. S. A.: Mass.; Canada.

Ceraticelus melanocnemis (Fox).

Erigone melanocnemis Fox, Proc. Entom. Soc. Washington, 1891, Vol. II, p. 45.

C. m. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 303, 321, pl. xxviii, ff. 4, 10.

Hab.—U. S. A.: D. C., N. Y.

Ceraticelus micropalpis (Emerton).

Ceratinella micropalpis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 36, pl. viii, f. 5.

C. m. Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 596.

C. m. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 303.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.

Ceraticelus minutus (Emerton).

Ceratinella minuta Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 36, pl. viii, f. 4.

Ceratinella minuta Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 31, pl. ii, f. 60, pl. iv, f. 60.

C. m. Crosby, *ibid.*, 1905, p. 303, 321.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. H., N. Y.; Canada: Ottawa.

Ceraticelus occidentalis (Banks).

Ceratinella occidentalis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 579, pl. xxxiii, ff. 11, 12.

C. o. Crosby, *ibid.*, 1905, p. 303.

Hab.— U. S. A.: New Mexico.

Ceraticelus parvulus (Fox).

Erigone parvula Fox, Proc. Entom. Soc. Washington, 1891, Vol. II, p. 45.

C. p. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 303.

Hab.— U. S. A.: D. C., N. H.

Ceraticelus placidus (Banks).

Ceratinella placida Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 32, pl. ii, f. 54.

C. p. Crosby, *ibid.*, 1905, p. 303.

Hab.— U. S. A.: New York.

Ceraticelus pygmæus (Emerton).

Ceratinella pygmæa Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 34, pl. vii, f. 4.

Ceratinella pygmæa Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 32, pl. ii, f. 57.

C. p. Crosby, *ibid.*, 1905, p. 303.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.

Ceraticelus rugosus Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 322, pl. xxviii, ff. 5–7.

Hab.— U. S. A.: New York (Sea Cliff).

Ceraticelus tibialis (Fox).

Erigone tibialis Fox, Proc. Entom. Soc. Washington, 1891, Vol. II, p. 455.

C. t. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 322, pl. xxviii, f. 6.

Hab.— U. S. A.: D. C.

Genus CERATINOPSIS Emerton, 1882.

Typus, *C. interpres* (Cambridge).

Ceratinopsis alternata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 185, pl. ii, f. 6.

Hab.— U. S. A.: N. H., Conn., N. C.

Ceratinopsis anglicana (Hentz).

Theridion anglicanum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 275, pl. ix, f. 6. (Reprint.) Spiders U. S., p. 146, pl. xvi, f. 6.

Erigone purpureascens Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 187, pl. xvii, f. 248.

Ceratinopsis purpurascens Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 644.

Bathypantes anglicanus Banks, Proc. Entom. Soc. Washington, 1899, Vol. IV, p. 189.

C. a. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 316, 341.

Hab.— U. S. A.: Ga., Fla.

Ceratinopsis antarctica Simon, Anal. Mus. Nac. Buenos Ayres, 1895, Vol. IV, p. 169.

C. a. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 19.

Hab.— Terra del Fuego.

Ceratinopsis aræonciformis Simon, Anal. Mus. Nac. Buenos Ayres, 1895, Vol. IV, p. 170.

Ceratinopsis lineata Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 201, pl. i, f. 8.

C. a. Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 19.

Hab.— Terra del Fuego.

Ceratinopsis auriculata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 185, pl. ii, f. 9.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire.

Ceratinopsis bicolor Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1896, Vol. XXIII, p. 67.

C. b. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 316.

Hab.— U. S. A.: New York.

Ceratinopsis distincta (Nicolet).

Theridion distinctum Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 526.

C. d. Simon, Act. Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. 66.

Hab.— Chile.

Ceratinopsis interpres (Cambridge).

Erigone interpres Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1874, p. 430, pl. iv, f. 1.

C. i. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 37, pl. ix, f. 1.

Erigone interpres Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 144, pl. xvi, f. 212.

C. i. Emerton, *Common Spiders*, 1902, p. 153, ff. 377, 378.

Notionella interpres Banks, *Amer. Natural.*, 1905, Vol. XXXIX, p. 312.

C. i. Crosby, *Proc. Acad. Philadelphia*, 1905, p. 316.

Hab.— U. S. A.: all States.

***Ceratinopsis jelskii* (Keyserling).**

Erigone jelskii Keyserling, *Spinnen Amerikas*, *Theridiidæ*, 1886, Vol. II, p. 216, pl. xix, f. 273.

C. j. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1894, Vol. I, p. 645.

Hab.— Guiana: Cayenne.

***Ceratinopsis laticeps* Emerton**, *Trans. Connecticut Acad. Sc.*, 1882, Vol. VI, p. 37, pl. ix, f. 3.

C. l. Crosby, *Proc. Acad. Philadelphia*, 1905, p. 316.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y.

***Ceratinopsis michælseni* Simon**, *Hamburg. Magalh. Sammelreise*, 1902, p. 20.

Hab.— Terra del Fuego; Patagonia: extreme south.

***Ceratinopsis modesta* (Nicolet).**

Theridion modestum Nicolet, *Gay's Hist. Chile*, 1849, Vol. III, p. 526, pl. v, f. 15.

Theridion weyenberghii Holmberg, *Anal. Agr. R. Argentina*, 1875, p. 14.

Erigone modesta Keyserling, *Spinnen Amerikas*, *Theridiidæ*, 1886, Vol. II, p. 229, pl. xix, f. 284.

C. m. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1894, Vol. I, p. 645.

C. m. id., *Act. Soc. Sc. Chili*, 1896, Vol. VI, p. 65.

C. m. id., *Ann. Soc. Entom. Belgique*, 1904, Vol. XLVIII, p. 93.

Hab.— Chile; Brazil; Argentina.

***Ceratinopsis munda* (Cambridge).**

Egilona munda Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1896, Vol. I, p. 188, pl. xxiii, f. 7.

Egilona munda F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 400.

C. m. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1903, Vol. II, p. 996.

Hab.— Guatemala.

***Ceratinopsis nigrianus* (Keyserling).**

Erigone nigrianus Keyserling, *Spinnen Amerikas*, *Theridiidæ*, 1886, Vol. II, p. 222, pl. xix, f. 279.

C. n. Simon, *Boll. Museu Torino*, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 2.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro; Paraguay.

***Ceratinopsis nigriceps* Emerton**, *Trans. Connecticut Acad. Sc.*, 1882, Vol. VI, p. 37, pl. ix, f. 2.

C. n. Crosby, *Proc. Acad. Philadelphia*, 1905, p. 316.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.

Ceratinopsis nigripalpis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 38, pl. ix, f. 4.

C. n. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 316.

Hab.—U. S. A.: New England, N. Y.

Ceratinopsis purpurea (Keyserling).

Erigone purpurea Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 218, pl. xix, f. 275.

C. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 996.

Hab.—Mexico.

Ceratinopsis rosea Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 241, pl. xiv, f. 15.

Hab.—Mexico: San Francisquite.

Ceratinopsis rubicunda (Keyserling).

Erigone rubicunda Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886 Vol. II, p. 205, pl. xviii, f. 265.

C. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 645.

Hab.—Peru: Amable Maria.

Ceratinopsis similis Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1896, Vol. XXIII, p. 67.

C. s. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 317.

Hab.—U. S. A.: Fla., La.

Ceratinopsis tumidosa (Keyserling).

Erigone tumidosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 220, pl. xix, f. 277.

Erigone tumidosa id. *ibid.*, Brasil. Sp., 1891, p. 242.

C. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 645.

Hab.—Argentina: Buenos Aires; Brazil: Serra Vermella.

Ceratinopsis unicolor Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 317, 341.

Hab.—U. S. A.: D. C.

Ceratinopsis xanthippe (Keyserling).

Erigone xanthippe Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 192, pl. xviii, f. 251.

C. x. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 317.

Hab.—U. S. A.: Illinois.

Genus *CINETA* Simon, 1884.

Typus, *C. genista* Simon.

Cineta altissima Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 648, f. 616.

Hab.—Venezuela: Colonie Tovar.

Genus *CLITISTES* Simon, 1902.Typus, *C. velutinus* Simon.**Clitistes velutinus** Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 20.*C. v. id.*, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 996.*Hab.*—Terra del Fuego, Patagonia: extreme south.Genus *CLITOLYNA* Simon, 1894.Typus, *C. fastibilis* (Keyserling).**Clitolya electa** Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 342, pl. xxix, f. 8.*Hab.*—U. S. A.: Louisiana.**Clitolya fastibilis** (Keyserling).*Erigone fastibilis* Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 217, pl. xix, f. 274.*C. f.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 673.*Hab.*—Brazil: Minas Geras.Genus *CNEPHALOCOTES* Simon, 1884.Typus, *C. obscurus* (Blackwall).**Cnephalocotes pygmæus** Sørensen, Vedensk. Medd., 1898, p. 214.*C. p.* Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 442.*Hab.*—Greenland.Genus *CORNICULARIA* Menge, 1868.Typus, *C. unicornis* (Cambridge).**Cornicularia auranticeps** Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 43, pl. viii, f. 6.*C. a.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 626.*C. a.* Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 308.*Hab.*—U. S. A.: Mass., N. H.**Cornicularia clavicornis** Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 43, pl. viii, f. 7.*C. c.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 626.*C. c.* Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 308.*Hab.*—U. S. A.: N. H.**Cornicularia placida** Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 35, pl. v, f. 36.*C. p.* Crosby, *ibid.*, 1905, p. 308.*Hab.*—U. S. A.: New York.

Genus *DELORRHIPIS* Simon, 1884.

Typus, *D. fronticornis* Simon.

Delorrrhipis monoceros (Keyserling).

Erigone monoceros Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 156, pl. xvi, f. 222.

D. m. Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 697, f. 554.

D. m. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 617, f. 668.

D. m. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 306. (Simon mentioned this species in 1884 by courtesy of Keyserling.)

Hab.—U. S. A.: Washington State, Colorado.

Delorrrhipis unicornis (Banks).

Tmeticus unicorn Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 38, pl. iv, f. 13.

Delorrrhipis monocerus Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 620.

D. u. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 328, pl. xxix, f. 4.

Hab.—U. S. A.: New York.

Genus *DIPLOCEPHALUS* Bertkau, 1883.

Typus, *D. cristatus* (Blackwall).

Diplocephalus abruptus (Emerton).

Lophocarenum abruptum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 189, pl. iii, f. 5.

D. a. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 26.

Hab.—U. S. A.: Massachusetts.

Diplocephalus castaneus (Emerton).

Lophocarenum castaneum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 45, pl. xii, f. 1.

Lophocarenum castaneum Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 35, pl. iv, f. 3.

D. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 615.

D. c. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 304.

Hab.—U. S. A.: New England, N. Y.

Diplocephalus castigatorius Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 325, pl. xxviii, ff. 12, 14, pl. xxix, f. 2.

Hab.—U. S. A.: California.

Diplocephalus crenatoideus (Banks).

Lophocarenum crenatoideum Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 37, pl. iv, f. 8.

D. c. Crosby, *ibid.*, p. 304.

Hab.—U. S. A.: New York.

Diplocephalus crenatus (Emerton).

Lophocarenum crenatum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 51, pl. xiv, f. 7.

D. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 615.

D. c. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 304.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y.

Diplocephalus cristatus (Blackwall).

Walckenaria cristata Blackwall, London & Edinb. Phil. Mag., 3 ser., 1833, Vol. III, p. 107.

Theridion bicornis Reuss, Zool. Misc., 1834, Vol. I, p. 12.

Micryphantes cæspitus C. Koch, Uebers. Arachn. Syst., 1837, Vol. I, p. 12.

Micryphantes cæspitus id., Die Arachniden, 1841, Vol. VIII, p. 104, pl. cclxxxi, ff. 673, 674.

Argus bicornis Walckenaer, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 365.

Erigone bicornis Westring, Göth. Kong. Vet. Vit. Samh. Handl., 1851, p. 41.

Walckenaria cristata Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 309, pl. xxi, f. 224.

Micryphantes conspicuus Ohlert, Ar. Prov. Preuss., 1867, p. 54.

Lophomma bicornis Menge, Preuss. Spinnen, 1868, Vol. II, p. 212, pl. xlii, f. 111.

Erigone cristata Thorell, Synon. Europ. Spid., 1871, p. 108.

Lophomma cristata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 44, pl. x, f. 1.

Prosoponcus cristatus Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 570.

D. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 656.

D. c. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 304.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y.; Canada: Montreal; (Europe).

Diplocephalus cuneatus (Emerton).

Lophocarenum cuneatum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 188, pl. iii, f. 6.

D. c. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 26.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire.

Diplocephalus depressus (Emerton).

Lophocarenum depressum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 50, pl. xiv, f. 6.

D. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 615.

D. d. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 326.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire.

Diplocephalus erigonoides (Emerton).

Lophocarenum erigonoides Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 50, pl. xiv, f. 3.

Lophocarenum erigonoides Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 37, pl. iv, f. 9.

D. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 615.

D. e. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 326.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. Y.

Diplocephalus exiguus (Banks).

Lophocarenum exiguum Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 36, pl. v. f. 7.

D. e. Crosby, *ibid.*, 1905, p. 305.

Hab.— U. S. A.: New York.

Diplocephalus fasciatus (Banks).

Lophocarenum fasciatum Banks, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 347, pl. xxxix, ff. 20, 21, 24.

D. f. *id.*, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 26.

Hab.— U. S. A.: California.

Diplocephalus formosus (Banks).

Lophocarenum formosum Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 37, pl. iv, f. 10, pl. v, f. 10.

D. f. Crosby, *ibid.*, 1905, p. 326.

Hab.— U. S. A.: New York.

Diplocephalus latus (Emerton).

Lophocarenum latum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 50, pl. xiv, f. 4.

D. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 615.

D. l. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 305.

Hab.— U. S. A.: Mass.; Canada: Ottawa.

Diplocephalus lobiceps (Banks).

Plasiocrærius lobiceps Banks, Canad. Entomol., 1897, Vol. XXIX, p. 196.

D. l. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 305.

Hab.— U. S. A.: Ohio, Illinois.

Diplocephalus longior (Banks).

Lophocarenum longior Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 38, pl. iv, f. 12.

D. l. Crosby, *ibid.*, 1905, p. 305.

Hab.— U. S. A.: New York.

Diplocephalus minutus (Emerton).

Lophocarenum minutum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 191, pl. iii, f. 8.

D. m. Banks, Bull. U. S. Nat. Museum, 1910, p. 26.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire.

Diplocephalus montanus (Emerton).

Lophocarenum montanum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 45, pl. xii, f. 2.

D. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 615.

D. m. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 305.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire.

Diplocephalus parvus (Banks).

Lophocarenum parvum Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 36, pl. iv, f. 6.

D. p. Crosby, *ibid.*, 1905, p. 305.

Hab.— U. S. A.: New York.

Diplocephalus persicus (Keyserling).

Erigone persica Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidae, 1886, Vol. II, p. 153, pl. xvi, f. 219.

D. p. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 305.

Hab.— U. S. A.: Maryland.

Diplocephalus rugosus (Emerton).

Lophocarenum rugosum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 191, pl. ii, f. 3.

D. r. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 26.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. H.

Diplocephalus simplex (Emerton).

Lophocarenum simplex Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 50, pl. xiv, f. 5.

D. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 615.

D. s. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 306.

Hab.— U. S. A.: Massachusetts.

Diplocephalus unimaculatus (Banks).

Lophocarenum unimaculatum Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 35, pl. iv, f. 2.

D. u. Crosby, *ibid.*, 1905, p. 306.

Hab.— U. S. A.: New York.

Diplocephalus vernalis (Emerton).

Lophocarenum vernale Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 51, pl. xiv, f. 8.

D. v. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 26.

Hab.— U. S. A.: Connecticut.

Genus DISMODICUS Simon, 1884.

Typus, *D. bifrons* (Blackwall).

Dismodicus alpinus Banks, Canad. Entomol., 1896, Vol. XXVIII, p. 63.

D. a. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 310.

Lophocarenum alpinum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 190, pl. iii, f. 3.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire (Mt. Washington).

Genus DRAPETISCA Menge, 1866.

Typus, *D. socialis* (Sundevall).

Drapetisca alteranda Chamberlin.

Drapetisca socialis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 67, pl. xxi, f. 2.

Linyphia socialis id., Common Spiders, 1902, p. 145, ff. 345-347. (Nec *D. socialis* Sundevall.)

D. a. Chamberlin, Canad. Entomol., 1909, Vol. XLI, p. 368.

Hab.—U. S. A.: Me., N. H., Mass., N. Y.

Genus ERIGONE Audouin, 1827.

Typus, *E. vagans* Audouin.

(Many species placed under this genus do not belong to it. For the convenience of the student I mention every instance as it occurs. Where it is not mentioned, the genus conforms to Simon's definition of it).

Erigone albescens Banks, Canad. Entomol., 1898, Vol. XXX, p. 187.

E. a. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 314.

Hab.—U. S. A.: D. C.

Erigone altehabitans Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 202, pl. xviii, f. 262. (Genus uncertain.)

Hab.—Peru: Montana di Naicho.

Erigone amabilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 204, pl. xviii, f. 264. (Genus uncertain.)

Hab.—Peru: Amable Maria.

Erigone antarctica Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 122, pl. iii, f. 7.

E. a. id., Miss. Sc. Cap Horn, 1887, p. E 11, pl. i, f. 12.

Hab.—Is. Hoste.

Erigone arctica (White).

Micryphantes arcticus White, Southerland's Journal, 1850, Vol. II.

E. a. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1877, Vol. XX, p. 277, pl. viii, f. 3.

E. a. Sörensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 201.

E. a. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 447, ff. 1-3.

Hab.—Greenland; Is. Cornwallis; (Spitsbergen).

Erigone autumnalis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 38, pl. xvii, f. 8.

E. a. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 171, pl. xvii, f. 232.

E. a. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 151, ff. 366, 367.

E. a. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 314.

Hab.—U. S. A.: New England, N. Y., D. C.

Erigone bimaculata Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 221, pl. xix, f. 278. (Genus uncertain.)

Hab.—Panama.

Erigone bogotensis Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 224, pl. xix, f. 280. (Genus uncertain.)

Hab.—Colombia: Bogotá.

Erigone bervidentata Emerton, *Trans. Connecticut Acad. Sc.*, 1909, Vol. XIV, p. 194, pl. ii, f. 10.

Hab.—U. S. A.: New Hampshire.

Erigone bulbosula Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 183, pl. xvii, f. 243. (Genus uncertain.)

Hab.—U. S. A.: Maryland.

Erigone cacumina Thorell, *Bull. U. S. Geol. Survey*, 1877, Vol. III, p. 482. (Genus uncertain.)

Hab.—U. S. A.: Colorado.

Erigone californica Banks, *Proc. California Acad. Sc.*, 3 ser., 1904, Vol. III, p. 347, pl. xxxviii, f. 3.

Hab.—U. S. A.: California.

Erigone coloradensis Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 168, pl. xvii, f. 230.

E. c. Banks, *Proc. Washington Acad. Sc.*, 1900, Vol. II, p. 480.

E. c. Crosby, *Proc. Acad. Philadelphia*, 1905, p. 314.

E. c. Strand, *Fauna Arctica*, 1906, Vol. IV, p. 446.

Hab.—U. S. A.: Colorado; Alaska.

Erigone defloccata Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 207, pl. xviii, f. 266. (Genus uncertain.)

Hab.—Peru: Junin.

Erigone dentigera Cambridge, *Proc. Zool. Soc. London*, 1874, p. 429.

E. d. id. *ibid.*, 1875, p. 394, pl. xlvi, f. 2.

E. d. Emerton, *Trans. Connecticut Acad. Sc.*, 1882, Vol. VI, p. 59, pl. XVII, f. 9.

E. d. id., *Common Spiders*, 1902, p. 149, ff. 361–365.

E. d. Crosby, *Proc. Acad. Philadelphia*, 1905, p. 314.

Hab.—U. S. A.: New England, N. Y.

Erigone dentimandibulata Keyserling, *Spinnen Amerikas* Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 163, pl. xvi, f. 226.

E. d. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1894, Vol. I, p. 638.

Hab.—Peru: Lima; Colombia.

Erigone dentipalpis (Reuss).

Theridion dentipalpe Reuss, *Zool. Misc.*, 1834, p. 242, pl. xvii, f. 1.

Argus vagans Walckenaer, *Ins. Apt.*, 1837, Vol. II, p. 345, pl. xvii, f. 2.

E. d. C. Koch, Die Arachniden, 1841, Vol. VIII, p. 90, pl. cexxviii, ff. 659-660.
Neriene dentipalpis Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1863, Vol. XII,
 p. 266.

Neriene dentipalpis id., Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 274, pl. xix, f. 188.

E. d. Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 523, ff. 315-317.

E. d. Chyzer & Kulezynski, Aran., Hungar., 1894, Vol. II, p. 89, pl. iii, f. 39.

E. d. Becker, Arachn. de Belgique, 1896, Vol. III, p. 95, pl. x, f. 3.

E. d. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 314.

Hab.—Canada, (Europe).

Erigone dentosa *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 128, pl. xvi, f. 1.

Hab.—Guatemala.

Erigone desolata *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 269,
 pl. xxi, f. 317. (Genus uncertain.)

Hab.—Brazil: Sta. Catharina.

Erigone diversicolor *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p.
 271, pl. xxi, f. 320. (Genus uncertain.)

Hab.—Brazil: Sta. Catharina, Rio Grande.

Erigone dysphorica *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p.
 212, pl. xix, f. 270. (Genus uncertain.)

Hab.—Peru: Lima.

Erigone edax *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 175, pl.
 xvii, f. 235.

E. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 639.

Hab.—Colombia.

Erigone fabra *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 167, pl.
 xvii, f. 229. (Genus uncertain.)

Hab.—U. S. A.: Alabama, Texas.

Erigone famelica *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 186,
 pl. xvii, f. 246.

E. f. Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 480, pl. xxix, ff.
 7, 8.

E. f. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 315.

E. f. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 446.

Hab.—Alaska.

Erigone famosa *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 226,
 pl. xix, f. 282. (Genus uncertain.)

Hab.—Argentina: Buenos Aires.

Erigone famularis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 198,
 pl. xviii, f. 258. (Genus uncertain.)

Hab.—Alaska.

Erigone famulatoria *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 182, pl. xvii, f. 242. (Genus uncertain.)

Hab.— U. S. A.: Lake Superior.

Erigone fellita *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 203, pl. xviii, f. 263. (Genus uncertain.)

Hab.— Peru: Montana di Nauchó.

Erigone fucosa *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 240, pl. ix, f. 182. (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul.

Erigone grönlandica *Lenz*, Bibliotheca Zoologica, Heft 20, 1897, p. 75, f. 6. (Genus uncertain.)

Hab.— Greenland.

Erigone ignigena *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 268, pl. xxi, f. 316. (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Erigone ignitula *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 267, pl. xxi, f. 315. (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Erigone infernalis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 180, pl. xvii, f. 239.

E. i. Banks, Rep. State Geol. Indiana, 1907, p. 739.

Hab.— U. S. A.: Ky. (Reynolds Cave), Ind. (Twin Cave).

Erigone intoleranda *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 225, pl. xix, f. 281. (Genus uncertain.)

Hab.— Colombia.

Erigone labiata *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 272, pl. xxi, f. 321. (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Erigone lasciva *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 214; pl. xix, f. 271. (Genus uncertain.)

Hab.— Peru: Pacasmayo.

Erigone longipalpis (*Sundevall*).

Linyphia longipalpis Sundevall, Vet. Akad. Handl., 1830, p. 212.

Argus longimanus Walekenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 346.

E. l. Menge, Preuss. Spinnen. 1866, Vol. I, p. 196, pl. xxxvii, f. 93.

Neriene longipalpis Cambridge, Spiders of Dorset, 1879, Vol. I, p. 107.

E. l. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 59, pl. xvii, ff. 9, 10.

E. l. Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 515, ff. 301–303.

E. l. Becker, Arachn. de Belgique, 1896, Vol. III, p. 93, pl. x, f. 2.

E. l. Lenz, Bibliotheca Zoologica, Heft 20, 1897, p. 73.

E. l. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 315.

Hab.—U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., Ind.; Greenland; (Europe).

Erigone ludibunda *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 211, pl. xix, f. 269. (Genus uncertain.)

Hab.—Peru: Montana di Naucho.

Erigone minutissima *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 219, pl. xix, f. 276. (Genus uncertain.)

Hab.—U. S. A.: Texas.

Erigone modesta *Thorell*, Ofvers. K. Vet. Akad. Förh., 1872, Vol. XXIX, p. 154.

E. m. Vanhöffen, Fauna und Flora Grönlands, 1897, p. 150.

E. m. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 446.

Hab.—Greenland.

Erigone neoterica *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 215, pl. xix, f. 272. (Genus uncertain.)

Hab.—Peru: Pumamarca.

Erigone nitida *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 239, pl. ix, f. 181. (Genus uncertain.)

Hab.—Brazil: Rio Grande do Sul.

Erigone paranænsis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 228, pl. xix, f. 283. (Genus uncertain.)

Hab.—Brazil: Parana.

Erigone penessa *Thorell*, Amer. Natural., 1878, Vol. XII, p. 394.

E. p. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 446.

Hab.—Greenland.

Erigone persimilis *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1875, p. 394, pl. xlvi, f. 1.

E. p. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 315, 339.

Hab.—U. S. A.: New York.

Erigone peruana *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 151, pl. xvi, f. 217. (Genus uncertain.)

Hab.—Peru: Pumamarca.

Erigone plicata *Crosby*, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 339, pl. xxix, f. 7.

Hab.—U. S. A.: California.

Erigone pœyi *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 866.

Hab.—West Indies: St. Vincent.

Erigone polaris *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 148, pl. xvi, f. 215. (Genus uncertain.)

Hab.—Alaska: St. George Is.

Erigone præpulchra Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 172, pl. xvii, f. 233.

E. p. Crosby, *Proc. Acad. Philadelphia*, 1905, p. 315.

Hab.—Peru: Pacasmayo; Alaska.

Erigone prativaga Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 269, pl. xxi, f. 318. (Genus uncertain.)

Hab.—Brazil: Sta. Catharina.

Erigone proxima Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 174, pl. xvii, f. 234. (Genus uncertain.)

Hab.—Peru: Lima.

Erigone psychrophila Thorell, *Ofvers. K. Vet. Akad. Förh.*, 1871, p. 689.

E. p. Cambridge, *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 4 ser., 1877, Vol. XX, p. 277.

E. p. Thorell, *Amer. Natural.*, 1878, Vol. XII, p. 393.

E. p. Sörensen, *Vidensk. Medd.*, 1898, p. 200.

E. p. Strand, *Rep. Second Norw. Exped. Arct. Fram*, 1905, p. 28.

Hab.—Greenland; (Spitsbergen).

Erigone relexata Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 156, pl. xvi, f. 220. (Genus uncertain.)

Hab.—U. S. A.: Maryland.

Erigone rusticella Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Brasil. Sp., 1891, p. 238, pl. ix, f. 180. (Genus uncertain.)

Hab.—Brazil: Rio Grande do Sul.

Erigone rusticula Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Brasil. Sp., 1891, p. 240, pl. x, f. 183. (Genus uncertain.)

Hab.—Brazil: Rio Grande do Sul.

Erigone schumaginensis Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 182, pl. xvii, f. 241. (Genus uncertain.)

Hab.—Alaska: Schumagin Is.

Erigone sibiriana Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 189, pl. xvii, f. 249. (Genus uncertain.)

Hab.—Commander Is.

Erigone simillima Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 170, pl. xvii, f. 231.

E. s. Banks, *Proc. Washington Acad. Sc.*, 1900, Vol. II, p. 480.

E. s. Crosby, *Proc. Acad. Philadelphia*, 1905, p. 315.

E. s. Strand, *Fauna Arctica*, 1906, Vol. IV, p. 446.

Hab.—Alaska.

Erigone solitaria Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 179, pl. xvii, f. 238. (Genus uncertain.)

Hab.—U. S. A.: Ky. (Cave City Cave).

Erigone strabo Thorell, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 483. (Genus uncertain.)

Hab.— U. S. A.: Colorado.

Erigone striaticeps Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 209, pl. xix, f. 268. (Genus uncertain.)

Hab.— Argentina: Buenos Aires.

Erigone tridentata (Emerton).

Tmeticus tridentatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 53, pl. xv, f. 2.

E. t. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 340.

Hab.— U. S. A.: New England, Indiana, Florida; Mexico: Baja California.

Erigone tristis (Banks).

Lophocarenum triste Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 35, pl. iv, f. 1.

E. t. Crosby, *ibid.*, 1905, p. 340.

Hab.— U. S. A.: New York.

Erigone umbraticola Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 195, pl. xviii, f. 255. (Genus uncertain.)

Hab.— Alaska.

Erigone urusta Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 193, pl. xviii, f. 253. (Genus uncertain.)

Hab.— Aleutian Is.

Erigone usurpabilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 193, pl. xviii, f. 252.

E. u. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 315.

Hab.— Aleutian Is.

Erigone vacerosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 200, pl. xviii, f. 260. (Genus uncertain.)

Hab.— U. S. A.: Maryland; Alaska.

Erigone vegeta Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 241, pl. x, f. 184. (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul.

Erigone velox Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 273, pl. xxi, f. 322. (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Erigone venialis Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 270, pl. xxi, f. 319.

E. v. *id.* *ibid.*, Brasil. Sp., 1891, p. 242, pl. x, f. 185. (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Erigone vicana Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 149, pl. xvi, f. 216. (Genus uncertain.)

Hab.—Peru: Maraynia.

Erigone watertoni Simon, *Proc. Zool. Soc. London*, 1897, p. 866.

Hab.—West Indies: St. Vincent.

Erigone whymperi Cambridge, *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 4 ser., 1877, Vol. XX, p. 276, pl. viii, f. 2.

E. w. Sørensen, *Vidensk. Medd.*, 1898, p. 200.

E. w. Strand, *Rep. Second Norw. Arctic Exped. Fram*, 1905, p. 29.

Hab.—Greenland.

Erigone zabluta Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 208, pl. xviii, f. 267. (Genus uncertain.)

Hab.—Peru: Chorillos.

Genus ERIGONELLA Strand, 1905.

Typus, *E. grænlandica* Strand.

Erigonella grænlandica Strand, *Rep. Second Norw. Arctic Exped. Fram*, 1905, p. 26.

Hab.—Greenland.

Genus EXECHOPHYSIS Simon, 1884.

Typus, *E. bucephalus* (Cambridge).

Ezechophysis nigriceps Banks, *Proc. Entom. Soc. Washington*, 1905, Vol. VII, p. 97, pl. ii, ff. 10, 11.

Hab.—U. S. A.: New York.

Ezechophysis palustris Banks, *Proc. Entom. Soc. Washington*, 1905, Vol. VII, p. 97, pl. ii, ff. 4, 8, 9.

Histagonia palustris Emerton, *Trans. Connecticut Acad. Sc.*, 1909, Vol. XIV, p. 188, pl. ii, f. 4.

E. p. Banks, *Bull. U. S. Nat. Mus.*, 1910, p. 25.

Hab.—U. S. A.: N. Y., N. H.

Ezechophysis plumalis Crosby, *Proc. Acad. Philadelphia*, 1905, p. 323, pl. xxviii, ff. 8, 13, pl. xxix, f. 1.

Hab.—U. S. A.: New York.

Genus FLORINDA Cambridge, 1895.

Typus, *F. mirifica* Cambridge.

Florinda mirifica Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1895, Vol. I, p. 164, 224, pl. xxi, f. 11.

Hab.—Mexico: Morelos.

Genus GONATIUM Menge, 1866.

Typus, *G. rubens* (Blackwall).

Gonatium fuegianum Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 198, pl. i, f. 7.

Hab.—Terra del Fuego, Patagonia.

Gonatium inflatum Sörensen Vidensk. Medd., 1898, p. 206.

G. i. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 444.

Hab.—Greenland.

Gonatium marxi (Keyserling).

Erigone marxi Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 152, pl. xvi, f. 218.

G. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 630.

G. m. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 309.

Hab.—U. S. A.: Lake Superior.

Gonatium rubens (Blackwall).

Neriere rubens Blackwall, London & Edinb. Phil. Mag., 3 ser., 1833, Vol. III, p. 189.

Theridion chelifera Reuss, Zool. Misc., 1834, p. 231, pl. xvi, f. 4.

Erigone chelifera Westring, Aran. Svec., 1861, p. 264.

Neriere rubens Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 270, pl. xviii, f. 184.

Microphyantes isabellinus Menge, Verz. Danz. Spinn., 1850, p. 71.

Erigone rubens Thorell, Syn. Europ. Spiders, 1871, p. 129.

Gonatium chelifera Menge, Preuss. Spinnen 1868, Vol. II, p. 180, pl. xxxiv, f. 82.

G. r. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 60, pl. xxiii, f. 6.

G. r. Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 554.

Cornicularia formosa Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 34, pl. v, f. 35.

Lophocarenum venustum id. ibid., p. 34, pl. iv, f. 5.

G. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 665.

G. r. Becker, Arachn. de Belgique, 1896, Vol. III, p. 106, pl. x, f. 9.

G. r. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 309.

Prosopotheca formosa id. ibid., p. 331.

G. r. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 28.

Hab.—U. S. A.: New England, N. Y., N. J.; (Europe).

Genus GONGYLIDIELLUM Simon, 1884.

Typus, *G. latebricola* (Cambridge).

Gongylidiellum aurantiacum Simon, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 9.

Hab.—Argentina: Patagonia (Santa Cruz).

Gongylidiellum minutum (Banks).

Tmeticus minutus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 41, pl. ii, f. 24.

Tmeticus distinctus Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 125.

(Nec *Tmeticus distinctus* Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892.)

G. m. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 338.

Hab.— U. S. A.: New York.

Gongylidiellum pallidum (Emerton).

Tmeticus pallidus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 55, pl. xvi, f. 4.

Erigone pallescens Marx, Catalogue, 1889.

G. p. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 339.

Hab.— U. S. A.: Conn., N. Y.

Gongylidiellum rostratum (Keyserling).

Erigone rostrata Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidae, 1886, Vol. II, p. 186, pl. xvii, f. 247.

G. r. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 314.

Hab.— U. S. A.: Maryland.

Gongylidiellum uschuaieiense Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 16.

Hab.— Patagonia: extreme south.

Genus GRAMMONOTA Emerton, 1882.

Typus, *G. pictilis* (Cambridge).

Grammonota bilobata (Tullgren).

Walckenaera bilobata Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 197, pl. i, f. 6.

G. b. Simon, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 8.

Hab.— Patagonia.

Grammonota gentilis Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 241, pl. xiv, f. 24.

Hab.— Mexico: El Toste.

Grammonota inornata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 39, pl. x, f. 5.

G. i. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 310.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.

Grammonota maculata Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1896, Vol. XXIII, p. 68.

G. m. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 310.

Hab.— U. S. A.: Fla., Tex.

Grammonota nigriceps Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 245, pl. xiv, f. 16.

Hab.— Mexico: Tepic.

Grammonota ornata (Cambridge).

Erigone ornata Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1875, p. 395, pl. xlvii, f. 3.

G. o. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. II, p. 39, pl. x, f. 3.

G. o. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 310.

Hab.—U. S. A.: New England, N. Y.

Grammonota pallipes Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 86.

G. p. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 310.

Hab.—U. S. A.: New York (Long Island).

Grammonota pictilis (Cambridge).

Erigone pictilis Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1875, p. 396, pl. xlvii, f. 4.

Erigone pictilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 194, pl. xviii, f. 252.

G. p. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 310.

Hab.—U. S. A.: Mass., N. Y., N. J., N. Mex.

Grammonota trivittata Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 86.

G. t. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 310.

Hab.—U. S. A.: New York (Long Island).

Grammonota venusta Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 34, pl. v, f. 6.

G. v. Crosby, *ibid.*, 1905, p. 310.

Hab.—U. S. A.: New York.

Genus **HAPLINIS** Simon, 1894.

Typus, *H. subclathrata* Simon.

Haplinis pollicata (Tullgren).

Tmeticus pollicatus Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 206, pl. ii, f. 5.

H. p. Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1903, Vol. LXXII, p. 311.

Hab.—Terra del Fuego, Patagonia

Genus **HILAIRA** Simon, 1884.

Typus, *H. excisa* Cambridge.

Hilaira frigida (Thorell).

Erigone frigida Thorell, Ofvers. K. Vet. Akad. Förh., 1872, Vol. XXIX, p. 152.

Erigone frigida Lenz, Bibliotheca Zoologica, Heft 20, 1897, p. 74, ff. 4, 5.

Tmeticus frigidus Sörensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 197.

H. f. Strand, Rep. Second Norw. Arctic Exped. Fram, 1905, p. 22.

Hab.—Greenland.

Hilaira (?) plagiata Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 204, pl. i, f. 10.

Hab.— Patagonia.

Genus **HYPOMMA** Dahl, 1886.

Typus, *H. bifrons* Blackwall.

(This genus is, according to Simon, synonymous with *Dismodicus* (*H. bifrons*), and with *Gonatium* (*H. bituberculatum*). I admit this genus in this catalogue only because it appears in Crosby's Catalogue of the Erigoninae).

Hypomma bilobata (Banks).

Dicypus bilobatus Banks, Canad. Entomol., 1896, Vol. XXVIII, p. 64.

H. b. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 310.

Hab.— U. S. A.: Northern States.

Hypomma trilobata (Banks).

Dicypus trilobatus Banks, Canad. Entomol., 1896, Vol. XXVIII, p. 64.

H. t. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 310.

Lophocarenum trilobatum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 191, pl. iii, f. 1.

Hab.— U. S. A.: Massachusetts.

Genus **HYPSELISTES** Simon, 1894.

Typus, *H. florens* (Cambridge).

Hypselistes florens (Cambridge).

Erigone florens Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1875, p. 403, pl. xlv, f. 10.

Lophocarenum florens Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 46, pl. xii, f. 3.

Erigone florens Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidae, 1886, Vol. II, p. 158, pl. xvi, f. 223.

H. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 671.

H. f. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 316.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada: Ottawa.

Genus **HYPSELISTOIDES** Tullgren, 1901.

Typus, *H. affinis* Tullgren.

Hypselistoides affinis Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 202, pl. i, f. 9.

H. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 995.

Hab.— Terra del Fuego.

Hypselistoides longipes Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 229.

Hab.— Peru: Guaqui, La Paz.

Genus *ITYS* Cambridge, 1894.Typus, *I. pergrata* Cambridge.**Itys pergrata** Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 127, pl. xvi, f. 12.*Ceratinopsis pergrata* F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 427.*I. p.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 994.*Hab.*—Guatemala.Genus *KULCZYNSKIELLUM* F. Cambridge, 1894.Typus, *K. fuscum* (Blackwall).**Kulczynskiellum dubium** (Cambridge).*Lepthyphantes dubius* Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 262, pl. xxxix, f. 8.*K. d.* F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 425.*Hab.*—Guatemala.Genus *LABULLA* Simon, 1884.Typus, *L. thoracica* Wider.**Labulla altioculata** Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 94, pl. xiv, f. 186.*L. a.* Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 481.*L. a.* Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 453.*Hab.*—U. S. A.: Washington State; Alaska.Genus *LEPHTHYPHANTES* Menge, 1866.Typus, *L. nebulosus* (Sundevall).**Lepthyphantes alascensis** Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 481, pl. xxix, f. 6.*L. a.* Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 453.*Hab.*—Alaska.**Lepthyphantes arcuatus** (Keyserling).*Linyphia arcuata* Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 74, pl. xiii, f. 173.*Hab.*—U. S. A.: Washington State, California.**Lepthyphantes audax** Sørensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 196.*L. a.* Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 452.*Hab.*—Greenland.**Lepthyphantes australis** Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 212, pl. iii, f. 1.*L. a.* Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 23.*Hab.*—Patagonia; Terra del Fuego.

Lepthyphantes brevipes (Keyserling).

Linyphia brevipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 87, pl. xiv, f. 181.

Hab.— U. S. A.: Washington State.

Lepthyphantes fructuosus (Keyserling).

Linyphia fructuosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 72, pl. xiii, f. 171.

Hab.— U. S. A.: Utah.

Lepthyphantes grœnlandicus (Lenz).

Linyphia grœnlandica Lenz, Bibliotheca Zoologica, Heft 20, 1897, p. 73, ff. 1-3.

Linyphia grœnlandica Vanhöffen, Fauna und Flora Grönlands, 1897, p. 150.

L. g. Sørensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 194.

L. g. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 452.

Hab.— Greenland.

Lepthyphantes longispinosus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 188, pl. xxiii, f. 8.

Hab.— Guatemala.

Lepthyphantes minutus (Blackwall).

Linyphia minuta Blackwall, London & Edinb. Phil. Mag., 3 ser., 1833, Vol. III, p. 191.

Linyphia domestica Wider, Mus. Senckenb., 1834, Vol. I, p. 265, pl. xviii, f. 1.

Linyphia minuta Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 218, pl. xv, f. 144.

Bathypantes minutus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 68, pl. xxi, f. 4.

L. m. Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 271, ff. 20-22.

Linyphia galbea Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 83, pl. xiv, f. 178.

L. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 688, f. 771.

Linyphia minuta Emerton, Common Spiders, 1902, p. 144, ff. 342-344.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. Y., Ga., D. C.; (Europe).

Lepthyphantes nebulosus (Sundevall).

Linyphia nebulosa Sundevall, Svensc. Spindl., 1830, p. 218.

Linyphia furcula C. Koch, Uebers. d. Arachn. Syst., 1837, Vol. I, p. 10.

Linyphia circumflexa id. ibid., p. 10.

Linyphia furcula id., Die Arachniden, 1845, Vol. XII, p. 116, f. 1040.

Linyphia circumflexa id. ibid., p. 128, f. 1050.

Linyphia crypticola Westring, Aran. Svec., 1861, p. 113.

Linyphia rivar Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 221, pl. xvi, f. 146.

Bathypantes nebulosus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 69, pl. xxii, f. 1.

L. n. Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 273.

Linyphia nebulosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 76, pl. xiii, f. 174.

Linyphia autumnalis Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 30, pl. iv, f. 9. (Reprint.) Spiders U. S., p. 135, pl. xv, f. 9.

L. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 705.

Linyphia nebulosa Emerton, Common Spiders, 1902, p. 143, ff. 336-341.

Hab.—U. S. A.: all States; (Europe).

***Lepthyphantes turbatrix* (Cambridge).**

Linyphia turbatrix Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1877, Vol. XX, p. 281.

L. t. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 452.

Hab.—Greenland.

Genus *LINYPHIA* Latreille, 1804.

Typus, *L. triangularis* (Clerck).

***Linyphia adstricta* (Keyserling).**

Frontina adstricta Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 116, pl. xv, f. 199.

Floronia adstricta Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 245.

Hab.—U. S. A.: Utah; Mexico: Baja California.

***Linyphia antarctica* Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 214, pl. iii, f. 2.**

Hab.—Patagonia.

***Linyphia armata* (Keyserling).**

Frontina armata Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 230, pl. ix, f. 171.

Hab.—Brazil: Serra Vermella.

***Linyphia aysenensis* Tullgren, Bihang Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 18, pl. i, f. 6.**

Hab.—Chile: Aysen Valley.

***Linyphia banksi* nom. nov.**

Linyphia bicolor Banks, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 97 (*bicolor* preoccupied by Nicolet).

Hab.—U. S. A.: Washington State.

***Linyphia bicolor* Nicolet, Guy's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 524, pl. v, f. 12.**

L. b. Simon, Act. Soc. Sc., Chili, 1896, Vol. VI, p. cv.

Hab.—Chile: Penaflores.

***Linyphia bicuspis* (F. Cambridge).**

Frontinella bicuspis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 422, pl. xl, f. 3.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Linyphia bifasciata (F. Cambridge).

Neriere bifasciata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 420, pl. xxxix, ff. 20, 21.

Hab.—Costa Rica.

Linyphia bipunctata (Keyserling).

Frontina bipunctata Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 105, pl. xiv, f. 192.

Hab.—Peru: many localities.

Linyphia bisignata (Banks).

Neriere bisignata Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 206, pl. vi, f. 22.

Hab.—Costa Rica.

Linyphia calcarifera (Keyserling).

Frontina calcarifera Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 107, pl. xiv, f. 193.

Hab.—Colombia.

Linyphia clara (Keyserling).

Frontina clara Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 234, pl. ix, f. 175.

Hab.—Brazil: Serra Vermella.

Linyphia clathrata Sundervall, Svensk. Spindl., 1830, p. 218.

Linyphia multiguttata Reuss, Zool. Misc. Ar., 1834, p. 248, pl. xvii, f. 6.

Linyphia luctuosa C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XII, p. 111, f. 1037.

Neriere marginata Blackwall, Spiders Gr. Brit. & Irl., 1864, p. 249, pl. xvii, f. 167.

L. c. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 62, pl. xviii, f. 3.

Frontina clathrata Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 98, pl. xiv, f. 187.

L. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 707.

Hab.—U. S. A.: Del., Mass., D. C., N. Y., N. J., Pa.; (Europe.)

Linyphia coccinea Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 30, pl. iv, f. 8. (Reprint.) Spiders U. S., 132, pl. xv, f. 4.

Frontina coccinea Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 100, pl. xiv, f. 188.

L. c. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 140, ff. 330, 331.

Floronia coccinea Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 340.

Hab.—U. S. A.: Florida; West Indies: Haiti.

Linyphia communis Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, p. 28, pl. iv, f. 4. (Reprint.) Spiders U. S., p. 132, pl. xv, f. 4.

L. c. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 62, pl. xviii, f. 2.

L. c. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 78, pl. xiii, f. 175.

L. c. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 138, ff. 323, 324.

Frontinella communis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 422.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada: Ottawa; Mexico: Hermosillo; Costa Rica.

Linyphia conferta Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 30, pl. iv, f. 7. (Reprint.) Spiders U. S., p. 135, pl. xv, f. 7. (Nec *L. conferta* Banks; nec *Floronia conferta* Banks.)

Hab.— U. S. A.: Alabama, New York, Conn., Mass.

Linyphia confinis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. I, p. 306, pl. xxxv, f. 9. *Frontinella confinis* F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 423, pl. xl, f. 9.

Hab.— Guatemala.

Linyphia convexa (F. Cambridge).

Nerine convexa F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 419, pl. xxxix, f. 17.

Hab.— Mexico: Atoyas.

Linyphia cylindrata (Keyserling).

Frontina cylindrata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 232, pl. ix, f. 173.

Hab.— Brazil: Sao Paulo.

Linyphia decorata (Keyserling).

Frontina decorata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 235, pl. ix, f. 177.

Hab.— Brazil: New Freiburg.

Linyphia digna Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidae, 1886, Vol. II, p. 68, pl. xiii, f. 169.

Hab.— U. S. A.: Washington State, California.

Linyphia distincta Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, p. 521, pl. v, f. 13.

Hab.— Chile.

Linyphia dorsalis Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 245, pl. xiv, f. 9.

Hab.— Mexico.

Linyphia duplicata (F. Cambridge).

Nerine duplicata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 418, pl. xxxix, f. 11.

Hab.— Mexico: Orizaba; Guatemala.

Linyphia eiseni Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 244, pl. xiv, f. 10.

Hab.— Magdalena Is. (near Baja California).

Linyphia elegans (Keyserling).

Frontina elegans Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 233, pl. ix, f. 174.

Hab.— Brazil: Rio Negro, Rio Grande do Sul.

Linyphia emarginata (F. Cambridge).

Nerienne emarginata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 419, pl. xxxix, f. 16.

Hab.—Guatemala.

Linyphia emertoni Thorell, Proc. Boston Soc. N. H., 1875, Vol. XVII, p. 494.

L. e. Sørensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 194.

L. e. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 455.

Hab.—Labrador; Greenland.

Linyphia erythroceræ Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 24.

Hab.—Terra del Fuego.

Linyphia excelsa (Keyserling).

Frontina excelsa Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 114, pl. xv, f. 197.

Frontina excelsa id. ibid., Brasil. Sp., 1891, p. 237, pl. ix, f. 179.

Hab.—Peru: Montana di Naucho; Brazil: Rio Negro, Taquara.

Linyphia falculifera (F. Cambridge).

Frontinella falculifera F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 422, pl. xl, f. 4.

Hab.—Costa Rica.

Linyphia ferentaria (Keyserling).

Frontina ferentaria Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 119, pl. xv, f. 201.

Hab.—Peru: San Mateo.

Linyphia gamma (F. Cambridge).

Nerienne gamma F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 419, pl. xxxix, f. 14.

Hab.—Guatemala; Costa Rica.

Linyphia grandæva Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 92, pl. xiv, f. 185.

Hab.—U. S. A.: Pennsylvania.

Linyphia horæa (Keyserling).

Frontina horæa Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 101, pl. xiv, f. 189.

Hab.—Colombia: Bogotá.

Linyphia hospita (Keyserling).

Frontina hospita Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 104, pl. xiv, f. 191.

Hab.—Colombia: Bogotá.

Linyphia insignis Blackwall, Trans. Linn. Soc. London, 1841, Vol. XVIII, p. 662.

Linyphia pallescens Westring, Aran. Svec., 1861, p. 119.

Linyphia insignis Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 328, pl. xvii, f. 160.

Helophora pallescens Menge, Preuss. Spinnen, 1866, p. 227, pl. 1.

Helophora insignis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 67, pl. xxi, f. 3.

L. i. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidae, 1886, Vol. II, p. 80, pl. xiii, f. 176.

L. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 691.

L. i. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 146, ff. 348-350.

Hab.— U. S. A.: Pa., Mass., N. Y., N. J.; (Europe).

Linyphia læta Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 261, pl. xxxv, ff. 10, 11.

Frontinella læta F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 421, pl. xl, f. 1.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Linyphia lambda (F. Cambridge).

Neriere lambda F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 419, pl. xxxix, f. 18.

Hab.— Guatemala.

Linyphia lehmanni Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1903, Vol. LXXII, p. 311.

Hab.— Terra del Fuego.

Linyphia lemniscata Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 263.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Linyphia leucosternon White, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1841, Vol. VII, p. 474.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Linyphia limatula Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 93.

Hab.— Chile: Coquimbo (La Herradura).

Linyphia limbata (F. Cambridge).

Neriere limbata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 420, pl. xxxix, f. 23.

Hab.— Mexico: Omilteme, Orizaba; Guatemala.

Linyphia lineata (Linnæus).

Aranea lineata Linnæus, Syst. Nat., 10 ed., 1758, Vol. I, p. 620.

Aranea trilineata *id. ibid.*, 12 ed., 1767, p. 1031.

Aranea bucculenta Olivier, Encycl. Méthod., 1789, Vol. IV, p. 211.

Linyphia reticulata Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 260.

Bolyphantes trilineatus C. Koch, Die Arachniden, 1841, Vol. VIII, p. 67, f. 641.

Neriere trilineata Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 279, pl. xix, f. 193.

Stemonyphantes bucculentus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 64, pl. xx, f. 1.

L. l. Simon, Arachn. de France, 1886, Vol. V, p. 223.

L. l. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 64, pl. xiii, f. 167.

L. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 691.

Linyphia trilineata, Emerton, Common Spiders, 1902, p. 143, f. 335.

Hab.—U. S. A.: D. C., Mass., Conn., N. Y., N. J.; Canada; (Europe).

***Linyphia linguatula* (F. Cambridge).**

Nerienne linguatula F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 420, pl. xxxix, f. 22.

Hab.—Guatemala.

***Linyphia litigiosa* Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 62, pl. xii, f. 166.**

L. l. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 244.

Hab.—Mexico: Baja California.

***Linyphia longiceps* (Keyserling).**

Frontina longiceps Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 234, pl. ix, f. 176.

Hab.—Brazil: Serra Vermella.

***Linyphia longispina* (F. Cambridge).**

Nerienne longispina F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 418, pl. xxxix, ff. 9, 10.

Hab.—Mexico: Omilteme.

***Linyphia ludibunda* (Keyserling).**

Frontina ludibunda Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 118, pl. xv, f. 200.

Hab.—Peru: Pumamarca.

***Linyphia lurida* (Keyserling).**

Frontina lurida Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 103, pl. xiv, f. 190.

Hab.—Colombia.

***Linyphia maculata* Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, pl. iv, f. 10.**

Linyphia conferta Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 42, pl. ii, f. 38. (Nec *Linyphia conferta* Hentz.)

Floronia conferta Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 127.

Nerienne maculata Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 3.

Hab.—U. S. A.: New York, Conn., Mass.

***Linyphia maculosa* (Banks).**

Nerienne maculosa Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 205.

Hab.—Costa Rica.

Linyphia marginata C. Koch, Herr. Schæff. Deutsch. Ins., 1834, Hft. 127, p. 21.*Linyphia triangularis* Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 140.*L. m.* C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XII, p. 118, ff. 1041, 1042.*Linyphia marmorata* Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 29, pl. iv, f. 5. (Reprint.) Spiders U. S., p. 133, pl. xv, f. 5.*Linyphia triangularis* Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 212, pl. xv, f. 139.*L. m.* Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 61, pl. xviii, f. 1.*L. m.* Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 231.*L. m.* Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 58, pl. xii, f. 164.*L. m.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 693.*L. m.* Emerton, Common Spiders, 1902, p. 136, ff. 319, 320.*Hab.*— U. S. A.: Pa., D. C., Mass., N. Y., N. J., Ind.; (Europe).**Linyphia meridionalis** Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 215, pl. ii, f. 7.*Hab.*— Patagonia.**Linyphia monticola** Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 90, pl. xiv, f. 184.*Hab.*— Peru: Montana di Nauchó.**Linyphia multipunctata** Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 522.*Hab.*— Chile.**Linyphia nearctica** Banks.*Linyphia humilis* Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 409, pl. ii, f. 3.*Linyphia humilis* Simon, Bull. Museum Paris, 1903, Vol. IX, p. 386.*L. n.* Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 33 (*humilis* preoccupied by *L. Koch* in 1879).*Hab.*— Canada: Rocky Mountains near Laggan; Is. Anticosti.**Linyphia ? neophyta** Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 31, pl. iv, f. 10. (Reprint.) Spiders U. S., p. 136, pl. xv, f. 10.*Hab.*— U. S. A.: N. C.**Linyphia nigrita** (F. Cambridge).*Neritene nigrita* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 419, pl. xxxix, f. 19.*Hab.*— Guatemala.**Linyphia obscura** (Keyserling).*Frontina obscura* Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 231, pl. ix, f. 172.*Hab.*— Brazil: Espirito Santo, San Antonio.

Linyphia oligochronia (Keyserling).

Frontina oligochronia Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 109, pl. xiv, f. 194.

Hab.— Peru: Pumamarca.

Linyphia orophila Thorell, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 480.

Hab.— U. S. A.: Colorado.

Linyphia pallida (F. Cambridge).

Neriene pallida F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 419, pl. xxxix, f. 15.

Hab.— Guatemala.

Linyphia peruana (Keyserling).

Frontina peruana Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 115, pl. xv, f. 198.

Hab.— Peru: Amable Maria, Pathaypampa.

Linyphia phrygiana C. Koch, Die Arachniden, 1836, Vol. III, p. 83, ff. 229–230.

Linyphia costata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 31, pl. iv, f. 11. (Reprint.) Spiders U. S., p. 136, pl. xv, f. 11.

L. p. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 63, pl. xix, f. 1.

L. p. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 60, pl. xii, f. 164.

L. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 693.

L. p. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 141, ff. 332–334.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada; Alaska; (Europe).

Linyphia phrygiana var. **annulipes** Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 42.

Hab.— U. S. A.: New York.

Linyphia picta Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 523.

L. p. Simon, Act. Soc. Sc. Chile, 1896, Vol. VI, p. cv.

Hab.— Chile: Penaflores.

Linyphia postica (Banks).

Neriene postica Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 206, pl. vi, ff. 23, 31, 50.

Hab.— Costa Rica.

Linyphia pusilla Sunderall, Svensk. Spindl., 1830, p. 214, Var. B.

Theridion signatum Hahn, Die Arachniden, 1833, Vol. II, p. 40, f. 125.

Theridion ampullaceum Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 336.

Linyphia fuliginea Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 216, pl. xv, f. 142.

Linyphia mandibulata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 64, pl. xix, f. 2.

L. p. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 55, pl. xii, f. 163.

Linyphia mandibulata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 139, ff. 325-329.

L. p. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 454.

Hab.—U. S. A.: all States; Alaska.

Linyphia pyramitela Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 261.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Linyphia radiata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 262.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Linyphia reducta Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 73, pl. xiii, f. 172.

L. r. Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 481.

L. r. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 454.

Hab.—U. S. A.: Washington State; Alaska.

Linyphia rubella Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 88, pl. xiv, f. 182.

Hab.—Peru: Montana di Naicho.

Linyphia rubriceps (Keyserling).

Frontina rubriceps Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 236, pl. ix, f. 178.

Hab.—Brazil: Rio Grande do Sul.

Linyphia rubrofasciata Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 66, pl. xiii, f. 168.

Hab.—U. S. A.: Washington State, California.

Linyphia rufa Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 284.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Linyphia rustica (F. Cambridge).

Frontinella rustica F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 423, pl. xl, f. 8.

Hab.—Mexico: Orizaba.

Linyphia simplicata (F. Cambridge).

Neriene simplicata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 418, pl. xxxix, f. 12.

Hab.—Guatemala.

Linyphia sitkænsis Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 86, pl. xiv, f. 180.

L. s. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 454.

Hab.—Alaska.

Linyphia subtilis (Keyserling).

Frontina subtilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 111, pl. xiv, f. 195.

Hab.—Peru: Pumamarca.

Linyphia tenuipes Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 524.

Hab.—Chile.

Linyphia tetratrix Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 281.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Linyphia tibialis (F. Cambridge).

Frontinella tibialis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 422,
pl. xl, f. 7.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Linyphia trifalcata (F. Cambridge).

Neriere trifalcata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 418,
pl. xxxix, f. 13.

Hab.—Guatemala.

Linyphia turbidula (Keyserling).

Frontina turbidula Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol.
II, p. 120, pl. xv, f. 202.

Frontina turbidula id. ibid., Brasil. Sp., 1891, p. 228, pl. ix, f. 170.

Hab.—Peru: Amable Maria; Brazil: many localities..

Linyphia uncata (F. Cambridge).

Frontinella uncata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 422,
pl. xl, ff. 5, 6.

Hab.—Mexico: Tabasco; Guatemala; Panama.

Linyphia variabilis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 42, pl. ii, f. 28.

Hab.—U. S. A.: New York.

Linyphia virgata (Keyserling).

Frontina virgata Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II,
p. 113, pl. xv, f. 196.

Hab.—Peru: Pumamarca.

Linyphia weyeri Emerton, Amer. Natur., 1875, Vol. IX, p. 279, pl. i, ff. 7–12.

Hab.—U. S. A.: Virginia (Weyer's Cave).

Genus **LOPHOCARENUM** Menge, 1866.

Typus, *L. parallelum* Wider.

Lophocarenum frontale Banks, Journ. N. Y. Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 111,
pl. v, ff. 1–3.

L. f. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 301.

Hab.—U. S. A.: Virginia.

Lophocarenum mæstum (Banks).

Ceratinella mæsta Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 32, pl. ii; f. 58;
pl. v, f. 58.

L. m. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 301.

Hab.— U. S. A.: New York.

Genus *LOPHOMMA* Menge, 1867.

Typus, *L. punctatum* Blackwall.

Lophomma elongatum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, pl. x, f. 2.

Hab.— U. S. A.: Massachusetts; Canada: Ottawa.

Lophomma longitarsum (Emerton).

Lophocarenum longitarsum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 49, pl. xiii, f. 6.

L. l. Simon, Ar. de France, 1884, Vol. V, p. 538.

Erigone longitarsis Marx, Catalogue, 1889, p. 534.

L. l. Simon, Hist. Nat. Arachn., 1894, Vol. I, p. 659.

L. l. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 306.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire.

Genus *LYGARINA* Simon, 1894.

Typus, *L. nitida* Simon.

Lygarina caracasana Simon.

?

L. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 604.

Hab.— Venezuela.

Lygarina nitida Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 648.

Hab.— Brazil: Minas Geraes.

Genus *MASO* Simon, 1884.

Typus, *M. sundevalli* (Westring).

Maso frontata (Banks).

Ceratinopsis frontata Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 33, pl. v, f. 63.

M. f. Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1896, Vol. XXIII, p. 67.

M. f. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 341.

Hab.— U. S. A.: New York.

Maso marxi (Keyserling).

Satilattus marxi Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidae, 1886, Vol. II, p. 128, pl. xv, f. 207.

M. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 641.

M. m. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 316.

Hab.— Alaska.

Maso polita Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1896, Vol. XXIII, p. 67.

M. p. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 316.

Hab.— U. S. A.: D. C.

Genus **MERMESSUS** Cambridge, 1899.

Typus, *M. dentiger* Cambridge.

Mermessus dentiger Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 292, pl. xxxix, f. 5.

Hab.— Guatemala.

Genus **MICRONETA** Menge, 1868.

Typus, *M. viaria* (Blackwall).

Microneta complicata Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 47, pl. ii, f. 50.

Hab.— U. S. A.: New York.

Microneta cornupalpis (Cambridge).

Erigone cornupalpis Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1875, p. 401, pl. xlv, f. 8.

M. c. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 74, pl. xxiii, f. 2.

M. c. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 47.

M. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 685.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y.

Microneta crassimana Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 75, pl. xxiv, f. 3.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire (Mt. Washington).

Microneta denticulata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 197, pl. iv, f. 14.

Hab.— U. S. A.: New England.

Microneta distincta Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 48, pl. ii, f. 53.

Hab.— U. S. A.: New York.

Microneta flaveola Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 47, pl. v, f. 49.

Hab.— U. S. A.: New York.

Microneta frontata Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 48, pl. v, f. 51.

Hab.— U. S. A.: New York.

Microneta furcata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 76, pl. xxiv, f. 5.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire (White Mts.).

Microneta gigantea Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 48, pl. ii, f. 52.

Hab.— U. S. A.: New York.

Microneta latens Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 46, pl. v, f. 46.

Hab.—U. S. A.: New York.

Microneta latidens Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 76, pl. xxiv, f. 4.

M. l. id. *ibid.*, 1909, Vol. XIV, p. 197, pl. iv, f. 12.

Hab.—U. S. A.: Connecticut.

Microneta longibulbus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 76, pl. xxiv, f. 6.

M. l. Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 88.

Hab.—U. S. A.: Mass., N. Y.

Microneta luteola Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 47, pl. ii, f. 48.

Hab.—U. S. A.: New York.

Microneta minutissima Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 48, pl. ii, f. 27.

Hab.—U. S. A.: New York.

Microneta multesima (Cambridge).

Erigone mullesima Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1875, p. 402, pl. xlvi, f. 9.

Microneta discolor Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 75, pl. xxiv, f. 1.

M. m. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 35.

Hab.—U. S. A.: Mass., Conn., N. Y.

Microneta olivacea Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 77, pl. xxiv, f. 7.

Hab.—U. S. A.: New Hampshire (Mt. Washington).

Microneta persoluta (Cambridge).

Erigone persoluta Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1875, p. 400, pl. xlvi, f. 7.

M. p. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 74, pl. xxiii, f. 3.

M. p. id. *ibid.*, 1909, Vol. XIV, p. 197, pl. iv, f. 11.

Hab.—U. S. A.: N. H., Mass.

Microneta quinquedentata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 75, pl. xxiv, f. 2.

Hab.—U. S. A.: N. H., Mass., N. Y.; Canada: Montreal.

Microneta semiatra (Keyserling).

Erigone semiatra Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidae, 1886, Vol. II, p. 273, pl. xxi, f. 323.

M. s. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 867.

Hab.—Brazil: Sta. Catharina.

Microneta serrata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 198, pl. iv, f. 15.

Hab.—U. S. A., Massachusetts.

Microneta soltani Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 581, pl. xxxiii, f. 8.

Hab.—U. S. A.: New Mexico.

Microneta ululabilis (Keyserling).

Erigone ululabilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidae, 1886, Vol. II, p. 184, pl. xvii, f. 244.

M. u. Banks, Arachn. Fur-Seal Invest., 1898, p. 348.

Hab.—Alaska, Copper Is.

Microneta varia Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 867.

Hab.—West Indies: St. Vincent.

Microneta viaria (Blackwall).

Neriene viaria Blackwall, Trans. Linn. Soc. London, 1841, Vol. XVIII, p. 645.

Erigone quisquiliarum Westring, Aran. Svec., 1861, p. 233.

Neriene viaria Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 255, pl. xviii, f. 171.

Microneta quisquiliarum Menge, Preuss. Spinnen, 1866, Vol. III, p. 229, pl. xlv, f. 128.

Erigone viaria Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1875, p. 403.

M. v. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 73, pl. xxiii, f. 1.

M. v. Simon, Arachn. de France, 1884, Vol. V, p. 431, ff. 210–212.

M. v. id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 703, f. 765.

Hab.—U. S. A.: N. H., Mass., Conn., N. Y.; Canada: Montreal; (Europe).

Genus MINICIA Thorell, 1875.

Typus, *M. marginella* Wider.

Minicia (?) **gibbosa** Sørensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 216.

M. g. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 448.

Hab.—Greenland.

Genus MINYRIOLUS Simon, 1884.

Typus, *M. pusillus* Wider.

Minyriolus australis Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 15.

Hab.—Patagonia, extreme south.

Minyriolus scopuliferus (Emerton).

Lophocarenum scopuliferum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 49, pl. xiv, f. 2.

M. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 656.

M. s. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 304.

Hab.—U. S. A.: Massachusetts.

Genus NEMATOGMUS Simon, 1884.

Typus, *N. sanguinolentus* (Walckenaër).**Nematogmus pacificus** (Banks).*Bolyphantes pacificus* Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 69.*N. p. id.*, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 28.*Hab.*—U. S. A.: Washington State.

Genus NOTIOSCOPUS Simon, 1884.

Typus, *N. sarcinatus* Cambridge.**Notioscopus** (?) **curvitarus** Sørensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 211.*N. c.* Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 445.*Hab.*—Greenland.

Genus ŒDOTHORAX Bertkau, 1883.

Typus, *O. gibbosus* (Cambridge).**Œdothorax alascensis** (Banks).*Gonglydium alscense* Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 479, pl. xxix, f. 3.*O. a.* Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 310.*O. a.* Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 445.*Hab.*—Alaska.**Œdothorax arcuatus** (Tullgren).*Neriene arcuata* Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 200, pl. ii, f. 3.*Hab.*—Patagonia.**Œdothorax banksi** Strand.*Gonglydium sp.* Banks, Harriman Alaska Exped., 1906, Vol. VIII, Pt. I, p. 40.*O. b.* Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 445.*Hab.*—Alaska.**Œdothorax bidentatus** (Emerton).*Tmeticus bidentatus* Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 56, pl. xvii, f. 1.*O. b.* Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 310.*Hab.*—U. S. A.: New Hampshire.**Œdothorax borealis** (Banks).*Gonglydium boreale* Banks, Arachn. Fur-Seal Invest., 1898, Vol. IV, App. C, p. 347, pl. A, f. 1.*O. b.* Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 445.*Hab.*—Copper Island.

Ædothorax bostoniensis (Emerton).

Tmeticus bostoniensis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 56, pl. xvii, f. 1.

O. b. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 310.

Hab.— U. S. A.: Massachusetts.

Ædothorax brexipalpus (Banks).

Tmeticus brevipalpus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 580, pl. xxxiii, f. 14.

Gonglydium brevipalpus id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 29.

Hab.— U. S. A.: New Mexico.

Ædothorax brunneus (Emerton).

Tmeticus brunneus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 58, pl. xvii, f. 7.

O. b. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 310.

Tmeticus brunneus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 194, pl. iv, f. 7.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire (Mt. Washington).

Ædothorax concavus (Emerton).

Tmeticus concavus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 57, pl. xvii, f. 3.

O. c. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 311.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.

Ædothorax contortus (Emerton).

Tmeticus contortus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 54, pl. xv, f. 5.

O. c. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 311.

Hab.— U. S. A.: Massachusetts.

Ædothorax coronatus (Simon).

Nerienne coronata Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 633.

Hab.— Venezuela: San Esteban.

Ædothorax corticarius (Emerton).

Tmeticus corticarius Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 194, pl. vi, f. 4.

Gonglydium corticarium Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 29.

Hab.— U. S. A.: N. H., Mass., Conn.

Ædothorax debilis (Banks).

Tmeticus debilis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 40, pl. iv, f. 20.

O. d. Crosby, *ibid.*, 1905, p. 311.

Tmeticus debilis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 193, pl. iv, f. 3.

Hab.— U. S. A.: N. Y., Mass.

Ædothorax decemoculatus (Emerton).

Lophocarenum decemoculatum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 46, pl. xii, f. 4.

Neriere decemoculata Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 633.

O. d. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 311.

Hab.—U. S. A.: New Hampshire (Mt. Washington); Canada: Rocky Mts.

Ædothorax ectrapela (Keyserling).

Erigone ectrapela Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidae, 1886, Vol. II, p. 164, pl. xvi, f. 227.

Hab.—Peru: Lima.

Ædothorax esperanza (Tullgren).

Neriere esperanza Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 199, pl. ii, f. 2.

Hab.—Patagonia.

Ædothorax falsificus (Keyserling).

Erigone falsificum Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidae, 1886, Vol. II, p. 199, pl. xviii, f. 259.

Gonglydium falsificum Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 480.

O. f. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 311.

O. f. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 445.

Hab.—Aleutian Is., Alaska.

Ædothorax flaveolus (Banks).

Tmeticus flaveolus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 39, pl. iv, f. 15.

O. f. Crosby, *ibid.*, 1905, p. 311.

Tmeticus flaveolus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 193, pl. iv, f. 8.

Hab.—U. S. A.: N. Y., Mass., N. H.

Ædothorax fuegianus (Simon).

Neriere fuegiana Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 17.

Hab.—Terra del Fuego, Patagonia, extreme south.

Ædothorax gnavus (Banks).

Tmeticus gnavus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 41, pl. v, f. 44.

O. g. Crosby, *ibid.*, 1905, p. 311.

Hab.—U. S. A.: New York.

Ædothorax humilis (Banks).

Tmeticus humilis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 39, pl. iv, f. 18.

O. h. Crosby, *ibid.*, 1905, p. 311.

Hab.—U. S. A.: New York.

Ædothorax kincaidi (Banks).

Gonglydium kincaidi Banks, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 96, pl. ii, ff. 1, 7.

Hab.—U. S. A.: Washington State.

Ædothorax lapidicola (Sørensen).*Gongylidium lapidicola* Sørensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 204.*O. l.* Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 445.*Hab.*—Greenland.**Ædothorax limatus** Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 335, pl. xxix, f. 6.*Hab.*—U. S. A.: New York.**Ædothorax longisetosus** (Emerton).*Tmeticus longisetosus* Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 54, pl. xvi, f. 1.*O. l.* Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 311.*Tmeticus longisetosus* Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 192, pl. iv, f. 9.*Hab.*—U. S. A.: Massachusetts.**Ædothorax maculatus** (Banks).*Tmeticus maculatus* Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 41, pl. iv, f. 23.*O. m.* Crosby, *ibid.*, 1905, p. 311, 335.*Hab.*—U. S. A.: New York.**Ædothorax matei** (Keyserling).*Erigone matei* Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidae, 1886, Vol. II, p. 159, pl. xvi, f. 224.*Neriere matei* Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 199, pl. ii, f. 1.*Neriere matei* Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 16.*Hab.*—Peru: San Mateo; Brazil: Rio Grande; Argentina: Buenos Aires; Terra del Fuego.**Ædothorax maximus** (Emerton).*Tmeticus maximus* Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 55, pl. xvi, f. 5.*O. m.* Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 311.*Hab.*—U. S. A.: New Hampshire.**Ædothorax michælseni** (Simon).*Neriere michælseni* Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 18.*Hab.*—Terra del Fuego, Patagonia, extreme south.**Ædothorax microtarsus** (Emerton).*Tmeticus microtarsus* Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 57, pl. xvii, f. 4.*O. m.* Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 311.*Hab.*—U. S. A.: New Hampshire.

Ædothorax montanus (Emerton).

Tmeticus montanus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 55, pl. xvi, f. 3.

O. m. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 312.

Hab.—U. S. A.: New Hampshire.

Ædothorax montevidensis (Keyserling).

Erigone montevidensis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 582, pl. xiv, ff. 9, 10.

Erigone montevidensis id., Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 161, pl. xvi, f. 225.

Nerienne montevidensis Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 16.

Hab.—Uruguay: Montevideo; Patagonia, Terra del Fuego.

Ædothorax montiferus (Emerton).

Lophocarenum montiferum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 47, pl. xiii, f. 2.

Nerienne montifera Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 633.

O. m. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 312, 335.

Hab.—U. S. A.: New England, N. Y.

Ædothorax obscurus (Banks).

Tmeticus obscurus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 38, pl. iv, f. 14.

O. o. Crosby, *ibid.*, 1905, p. 312.

Hab.—U. S. A.: New York.

Ædothorax oxypæderotipus Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 336, pl. xxviii, ff. 9, 15.

Hab.—U. S. A.: New York.

Ædothorax palustris (Banks).

Tmeticus palustris Banks, ♂ (nec ♀), Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 40, pl. iv, f. 21.

O. p. Crosby, *ibid.*, 1905, p. 312.

Hab.—U. S. A.: New York.

Ædothorax parvus (Banks).

Tmeticus parvus Banks, Proc. Entom. Soc. Washington, 1899, Vol. IV, p. 192.

O. p. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 312.

Hab.—U. S. A.: Louisiana.

Ædothorax perplexus (Keyserling).

Erigone perplexa Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 190, pl. xvii, f. 250.

Tmeticus perplexus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 409, pl. ii, f. 4.

Tmeticus perplexus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, pl. xxxiii, f. 7.
O. p. Crosby, *ibid.*, 1905, p. 312.

Hab.—U. S. A.: Washington State, New Mexico; Canada: Laggan.

Ædothorax pertinens (Cambridge).

Erigone pertinens Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1875, p. 399, pl. xlv, f. 6.

Tmeticus pertinens Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 54, pl. xvi, f. 2.

O. p. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 312.

Hab.— U. S. A.: Massachusetts.

Ædothorax pictonensis (Simon).

Nerienne pictonensis Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 18.

Hab.— Terra del Fuego, Patagonia, extreme south.

Ædothorax plumosus (Emerton).

Tmeticus plumosus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 53, pl. xv, f. 3.

O. p. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 312.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. H. (Mt. Washington).; Canada: Montreal.

Ædothorax probatus (Cambridge).

Erigone probata Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1874, p. 431, pl. lv, f. 2.

Tmeticus probatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 52, pl. xv, f. 1.

Erigone probata Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 166, pl. xvii, f. 228.

O. p. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 312.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.

Ædothorax rusticus (Banks).

Tmeticus rusticus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 39, pl. ii, f. 17.

O. r. Crosby, *ibid.*, 1905, p. 313.

Hab.— U. S. A.: New York.

Ædothorax spiniferus (Cambridge).

Erigone spinifera Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1874, p. 432, pl. lv, f. 3.

Lophocarenum spiniferum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 47, pl. xiii, f. 1.

Nerienne spinifera Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 633.

O. s. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 313.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. Y.

Ædothorax terrestris (Emerton).

Tmeticus terrestris Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 57, pl. xvii, f. 6.

O. t. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 313.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.

Ædothorax tibialis (Emerton).

Tmeticus tibialis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 56, pl. xvi, f. 6.

Erigone monticola Marx, Catalogue, 1889.

O. t. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 313.

Hab.—U. S. A.: Massachusetts.

Ædothorax trilobatus (*Emerton*).

Tmeticus trilobatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 53, pl. xv, f. 4.

Tmeticus mæstus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 40, pl. iv, f. 19.

Tmeticus debilis id. ibid., p. 40, pl. iv, f. 20. ♀ (nec ♂).

Tmeticus palustris id. ibid., p. 40, pl. iv, f. 21. ♀ (nec ♂).

O. t. Crosby, ibid., 1905, p. 313, 337.

Hab.—U. S. A.: Mass., Conn., N. Y.

Ædothorax truncatus (*Emerton*).

Tmeticus truncatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 57, pl. xvii, f. 5.

O. t. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 313.

Hab.—U. S. A.: New Hampshire.

Ædothorax vexatrix (*Cambridge*).

Erigone vexatrix Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1877, Vol. XX, p. 280, pl. viii, f. 6.

O. v. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 445.

Hab.—Grant's Land (Discovery Bay).

Genus *OREONETIDES* Strand, 1901.

Typus, *O. vaginatus* (Thorell).

Oreonetides vaginatus (*Thorell*).

Erigone vaginata Thorell, Ofvers K. Vet. Akad. Förh., 1872, Vol. XXIX, p. 153.

Gongylidium vaginatum Sørensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 203.

O. v. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 449.

Hab.—Greenland.

Genus *PANAMOMOPS* Simon, 1884.

Typus, *P. bicuspis* Cambridge.

Panamomops quadricristatus (*Emerton*).

Lophocarenum quadricristatum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 48, pl. xiii, f. 3.

P. q. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 656.

P. q. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 304.

Lophocarenum quadricristatum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 189, pl. iii, f. 4.

Hab.—U. S. A.: New Hampshire (Mt. Washington).

Genus PHANETTA Keyserling, 1886.

Typus, *P. subterranea* (Emerton).**Phanetta subterranea** (Emerton).*Linyphia subterranea* Emerton, Amer. Natural., 1875, Vol. IX, p. 279, pl. i, ff. 29-31.*P. s.* Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 125, pl. xv, f. 205.*P. s.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 702.*Hab.*— U. S. A.: Ky. (Reynolds Cave, Indian Cave, Lyon's Cave), Ind. (Wyandott Cave).

Genus POCOBLETUS Simon, 1894.

Typus, *P. coroniger* Simon.**Pocobletus bivittatus** Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 867.*Hab.*— West Indies: St. Vincent.**Pocobletus coroniger** Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 705.*Hab.*— Venezuela.**Pocobletus mexicanus** Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 243, pl. xix, f. 18.*Hab.*— Mexico: Tepic.

Genus POCADICNEMIS Simon, 1884.

Typus, *P. pumila* (Blackwall).**Pocadicnemis longituba** (Emerton).*Lophocarenum longitubum* Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 49, pl. xiii, f. 6.*P. l.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 617.*P. l.* Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 327, pl. xxix, f. 3.*Hab.*— U. S. A.: New Hampshire.

Genus PORRHOMMA Simon, 1884.

Typus, *P. proserpina* Simon.**Porrhomma calcaratum** (Keyserling).*Erigone calcarata* Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 181, pl. xvii, f. 240.*P. c.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 682.*Hab.*— U. S. A.: Lake Superior.**Porrhomma fuegianum** (Tullgren).*Tmeticus fuegianus* Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 205, pl. ii, f. 4.*P. f.* Simon, Boll. Museo Torino, 1905, Vol. XX, p. 7.

P. f. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 21.

Hab.—Terra del Fuego, Patagonia, Chile.

Genus *PROSOPOTHECA* Simon, 1884.

Typus, *P. monoceros* Wider.

***Prosopotheca brevicornis* (Emerton).**

Cornicularia brevicornis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 42, pl. xi, f. 5.

P. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 626.

P. b. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 306.

Hab.—U. S. A.: New England, N. Y.

***Prosopotheca communis* (Emerton).**

Cornicularia communis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 41, pl. xi, f. 3.

Lophocarenum arvense Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 37, pl. iv, f. 11.

P. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 626.

P. c. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 330.

Hab.—U. S. A.: New England, N. Y.

***Prosopotheca directa* (Cambridge).**

Erigone directa Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1874, p. 439, pl. lv, f. 9.

Erigone provida id. ibid., 1875, p. 398, pl. xlv, f. 5.

Cornicularia directa Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 40, pl. xi, f. 1.

P. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 626.

Cornicularia directa Emerton, Common Spiders, 1902, p. 152, ff. 374–376.

P. d. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 330.

Hab.—U. S. A.: New England, N. Y.

***Prosopotheca humiliceps* (Keyserling).**

Erigone humiliceps Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidae, 1886, Vol. II, p. 148, pl. xvi, f. 214.

P. h. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 307.

Hab.—U. S. A.: D. C.

***Prosopotheca indirecta* (Cambridge).**

Erigone indirecta Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1874, p. 440, pl. lv, f. 10.

Cornicularia indirecta Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 41, pl. xi, f. 4.

Erigone indirecta Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidae, 1886, Vol. II, p. 146, pl. xvi, f. 213.

P. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 626.

P. i. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 307.

Hab.—U. S. A.: New England, N. Y., N. J.

Prosopotheca miniata (Banks).

Lophocarenum miniatum Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 36, pl. iv, f. 4.

P. m. Crosby, *ibid.*, 1905, p. 331.

Hab.— U. S. A.: New York.

Prosopotheca minuta (Emerton).

Cornicularia minuta Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 42, pl. xi, f. 6.

Erigone paullula Marx, Catalogue, 1889.

P. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 626.

P. m. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 307.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.

Prosopotheca pallida (Emerton).

Cornicularia pallida Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 42, pl. xi, f. 7.

P. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 626.

P. p. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 332.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.

Prosopotheca spiralis (Emerton).

Spiropalpus spiralis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 39, pl. x, f. 6.

Cornicularia vigilax Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 627.

P. s. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 332.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y.; Canada: Laggan.

Prosopotheca tibialis (Emerton).

Cornicularia tibialis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 41, pl. xi, f. 2.

P. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 626.

P. t. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 308.

Hab.— U. S. A.: Massachusetts.

Prosopotheca transversa Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 333, pl. xxix, f. 5.

Hab.— U. S. A.: New York.

Genus *SMERMISIA* Simon, 1894.

Typus, *S. caracasana* Simon.

Smermisia barbata Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 208, pl. i, f. 11.

Hab.— Patagonia.

Smermisia caracasana Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 702.

Hab.— Venezuela: Caracas.

Smermisia nigrocapitata Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 210, pl. ii, f. 6.

Hab.— Patagonia.

Smermisia tullgreni Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1903, Vol. LXXII, p. 311.

Hab.— Terra del Fuego.

Genus **SPHECOZONE** Cambridge, 1870.

Typus, *S. rubescens* Cambridge.

Sphecozone drassoides (Emerton).

Bolyphantes drassoides Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 72, pl. xxiii, f. 5.

Nematogmus drassoides Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 28.

Hab.— U. S. A.: Conn., D. C.

Sphecozone nigra Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1882, p. 428, pl. xxix, f. 4.

S. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 646.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Sphecozone rubescens Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1870, p. 733, pl. xlv, f. 3.

S. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 673.

Hab.— Brazil: Sta. Fé.

Genus **STHELOTA** Simon, 1894.

Typus, *S. albonotata* (Keyserling).

Sthelota albonotata (Keyserling).

Linyphia albonotata Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 89, pl. xiv, f. 183.

S. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 704.

S. a. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 416.

Hab.— Panama.

Sthelota phœnicea (Cambridge).

Frontina phanicea Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 144, pl. xvii, ff. 1, 2.

S. p. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 416.

Hab.— Guatemala.

Genus **TAPINOCYBA** Simon, 1884.

Typus, *T. præcox* Cambridge.

Tapinocyba distincta (Banks).

Tmetiscus distinctus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 40, pl. iv, f. 32.
T. d. Crosby, *ibid.*, 1905, pp. 306, 327.

Hab.— U. S. A.: New York.

Genus *TAPINOPA* Westring, 1851.Typus, *T. longidens* Wider.**Tapinopa bilineata** Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 128.*T. b.* Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 196, pl. xii, f. 8.*Hab.*— U. S. A.: N. Y., D. C., Mass., Me.Genus *THYREOBÆUS* Simon, 1888.Typus, *T. scutiger* Simon.**Thyreobæus laticeps** (Emerton).*Ceratinella laticeps* Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 408, pl. ii, f. 2.*T. l.* Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 303.*Hab.*— Canada: Laggan.Genus *TIGELLINUS* Simon, 1884.Typus, *T. furcillatus* (Menge).**Tigellinus tricornis** (Emerton).*Cornicularia tricornis* Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 43, pl. xi, f. 8.*T. t.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 626.*T. t.* Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 308.*Hab.*— U. S. A.: New Hampshire.Genus *TISO* Simon, 1884.Typus, *T. vagans* (Blackwall).**Tiso spirotubus** Banks, Ann. New York Acad. Sc., 1895, Vol. VIII, p. 424.*Hab.*— U. S. A.: Colorado.Genus *TMETICUS* Menge, 1866.Typus, *T. affinis* (Blackwall).**Tmeticus armatus** Banks, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 98, pl. ii, f. 12.*Hab.*— Canada.**Tmeticus defœi** F. Cambridge, Linn. Journ. Zool., 1898, Vol. XXVII, p. 19, pl. ii, ff. 6, 7.*Hab.*— Juan Fernandez Is.

Tmeticus denticulatus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 243, pl. xiv, f. 29.

Hab.— Mexico: Tepic.

Tmeticus incertus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 242, pl. xiv, f. 28.

Hab.— Mexico: Tepic.

Tmeticus levinseni Sørensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 199.

T. l. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 450.

Hab.— Greenland.

Tmeticus longimanus Keyserling.

?

T. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 684.

Hab.— "Amérique du Sud extratropicale."

Tmeticus platei F. Cambridge, Linn. Journ. Zool., 1898, Vol. XXVII, p. 19, pl. ii, ff. 8, 9.

Hab.— Juan Fernandez Is.

Genus *TRACHELOCAMPTUS* Simon, 1884.

Typus, *T. nasutus* Cambridge.

Trachelocamptus rostratus (Emerton).

Lophocarenum rostratum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 49, pl. xiv, f. 1.

T. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 629.

T. r. Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 334.

Hab.— U. S. A.: New England, N. Y.

Genus *TROGLOHYPHANTES* Joseph, 1881.

Typus, *T. polyophthalmus* Joseph.

Troglohyphantes cavernicolus (Keyserling).

Willibaldia cavernicola Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidae, 1886, Vol. II, p. 123, pl. xv, f. 204.

T. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 706.

T. c. Crosby, Canad. Entomol., 1905, Vol. XXXVII, p. 368, ff. 1-3.

Hab.— U. S. A.: Ky. (Reynolds Cave), Mo. (Rochport Cave), Ind. (Donalson's Cave).

Troglohyphantes incertus (Emerton).

Linyphia incerta Emerton, Amer. Natural., 1875, Vol. IX, p. 280, pl. i, ff. 13-21.

T. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 690.

Hab.— U. S. A.: Va. (Fountain Cave), Ky. (Bat Cave).

Genus *Troxochrus* Simon, 1884.Typus, *T. scabriculus* Westring.**Troxochrus sp.?** Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 303.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Genus *Typhistes* Simon, 1894.Typus, *T. comatus* Simon.**Typhistes personatus** Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 672, ff. 748, 749.

Hab.— Brazil: Caraça.

Genus *Typhochræstus* Simon, 1884.Typus, *T. digitatus* Cambridge.**Typhochræstus pallidus** (Emerton).*Lophocarenum pallidum* Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 48, pl. xiii, f. 5.*Erigone pallens* Marx, Catalogue, 1889.*T. p.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 629.*T. p.* Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 309.

Hab.— U. S. A.: Connecticut.

Typhochræstus spetsbergensis (Thorell).*Erigone spetsbergensis* Thorell, Ofvers K. Vet. Akad. Förh., 1872, Vol. XXIX, p. 153.*Erigone provocans* Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1877, Vol. XX, p. 279, pl. viii, f. 5.*Erigone provocans* Vanhöffen, Fauna und Flora Grönlands, 1897, p. 150.*T. s.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 994.*T. s.* Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 444.

Hab.— Greenland; (Spitsbergen).

Genus *Walckenaera* Blackwall, 1833.Typus, *W. acuminata* Blackwall.**Walckenaera insolens** Sørensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 207.*W. i.* Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 444.

Hab.— Greenland.

Walckenaera patagonica Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 196, pl. i, f. 5.

Hab.— Patagonia.

Walckenaera recurvata (Banks).*Cornicularia recurvata* Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 479, pl. xxix, f. 9.

Cornicularia recurvata Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 308.

W. v. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 443.

Hab.—Alaska.

Walckenaera varipes (*Banks*).

Cornicularia varipes Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 479, pl. xxix, f. 4.

Cornicularia varipes Crosby, Proc. Acad. Philadelphia, 1905, p. 308.

W. v. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 443.

Hab.—Alaska.

Genus ZILEPHUS *Simon*, 1902.

Typus, *Z. granulosus* *Simon*.

Zilephus granulosus *Simon*, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 22.

Z. g. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 997.

Hab.—Terra del Fuego.

28. Fam. ARGIOPIDÆ.

Genus ACACESIA *Simon*, 1895.

Typus, *A. foliata* (*Hentz*).

Acacesia foliata (*Hentz*).

Epeira foliata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 475, pl. xxxi, f. 14. (Reprint.) Spiders U. S., p. 116, pl. xiii, f. 14.

Epeira foliata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 318, pl. xxxvii, ff. 6–10.

Epeira folifera Marx, Catalogue, 1889, p. 545.

Epeira foliata McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 154, pl. iv, ff. 7, 8.

A. f. *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1895.

A. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 502, pl. xlviii, ff. 1, 2.

Hab.—U. S. A.: Ala., N. C., Ga., Fla., Tex., Ind., N. Y., New England; Mexico: Baja California; West Indies: Hayti; Guatemala; Costa Rica; Panama.

Genus AGATOSTICHUS *Simon*, 1895.

Typus, *A. leucacantha* *Simon*.

Agathostichus leucacantha *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 473.

A. l. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 883, f. 947.

Hab.—Brazil.

Genus *ALCIMOSPHEUS* Simon, 1895.

Typus, *A. licinus* Simon.

Alcimospheus bifurcatus Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 211, pl. xxi, f. 8.

Hab.— West Indies: Jamaica.

Alcimospheus licinus Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 931.

A. l. id., Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 871.

A. l. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VII, p. 332, pl. vii, f. 7.

A. l. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 220.

A. l. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 210.

Hab.— West Indies: Hayti, Jamaica, San Domingo, St. Vincent.

Genus *ANAPIS* Simon, 1895.

Typus, *A. hetschki* (Keyserling).

Anapis hamigera Simon.

Anapis sp. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 923, ff. 991, 992, 996, 997.

A. h. id., Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 875.

Hab.— Venezuela; West Indies: St. Vincent.

Anapis hetschki (Keyserling).

Amazula hetschkii Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 255, pl. xx, f. 304.

A. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 927.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Cohors *ARANEUS*. (Clerck, 1757). Simon, 1895.

Typus, *A. angulatus* Clerck.

This cohors includes the following genera:

- | | |
|--|--|
| 1. <i>Alpaida</i> Cambridge, 1889. | Typus, <i>A. conica</i> Cambridge. |
| 2. <i>Araneus</i> Clerck, 1757. | Typus, <i>A. diadematus</i> Clerck. |
| 3. <i>Cercidia</i> Thorell, 1869. | Typus, <i>C. prominens</i> Westring. |
| 4. <i>Epeira</i> Walckenaer, 1805. | Typus, <i>E. cornuta</i> Clerck. |
| 5. <i>Epeiroides</i> Keyserling, 1884. | Typus, <i>E. bahiensis</i> Keyserling. |
| 6. <i>Hyposinga</i> Ausserer, 1872. | Typus, <i>H. sanguinea</i> C. Koch. |
| 7. <i>Marxia</i> McCook, 1893. | Typus, <i>M. stellata</i> Walckenaer. |
| 8. <i>Metazygia</i> F. Cambridge, 1904. | Typus, <i>M. wittfeldæ</i> McCook. |
| 9. <i>Eriophora</i> Simon, 1864. | Typus, <i>E. ravilla</i> C. Koch. |
| 10. <i>Metepeira</i> F. Cambridge, 1904. | Typus, <i>M. spinipes</i> F. Cambridge. |
| 11. <i>Neoscona</i> Simon, 1864. | Typus, <i>N. arabesca</i> Walckenaer. |
| 12. <i>Neosconella</i> F. Cambridge, 1904. | Typus, <i>N. styligera</i> F. Cambridge. |
| 13. <i>Parawixia</i> F. Cambridge, 1904. | Typus, <i>P. destriata</i> Cambridge. |

- | | |
|---|---|
| 14. <i>Singa</i> C. Koch, 1837. | Typus, <i>S. hamata</i> Clerck. |
| 15. <i>Verrucosa</i> McCook, 1888. | Typus, <i>V. arenata</i> Walckenaër. |
| 16. <i>Wagneriana</i> F. Cambridge, 1904. | Typus, <i>W. tauricornis</i> Cambridge. |
| 17. <i>Wixia</i> Cambridge, 1882. | Typus, <i>W. abdominalis</i> Cambridge. |
| 18. <i>Zilla</i> C. Koch, 1837. | Typus, <i>Z. x-notata</i> Clerck. |

(The separation of the cohorts *Araneus* into genera is at present impossible and the attempt of F. Cambridge must be regarded as provisional and very imperfect, since the male of some species would have to be placed under one genus and the female under another, as I myself had opportunity to find. Some of the species placed in this catalogue under the cohorts *Araneus* very probably do not belong to it. The following species have been placed by F. Cambridge.

Alpaida — *conica*.

Araneus — *diadematus*.

Cercidia — *funnebris*, *petri*, *versicolor*.

Epeira — *cornuta*.

Epeiroides — *bahiensis*, *fasciolata*.

Eriophora — *balaustina*, *bivariolata*, *edax*, *minax*, *nephiloides*, *purpurascens*, *ravilla*, *variolata*.

Hypsosinga — *grœnlandica*.

Marxia — *grisea*, *mœsta*, *stellata*.

Metazygia — *gregalis*, *wittfeldæ*.

Metepeira — *incrassata*, *labyrinthica*, *spinipes*, *uncata*.

Neoscona — *amulensis*, *arabesca*, *benjamina*, *cooksonii*, *minima*, *nautica*, *neotheis*, *oaxacensis*, *orizabensis*.

Neosconella — *expleta*, *guttata*, *habilis*, *lineatipes*, *solersioides*, *styligera*.

Parawixia — *armata*, *destricta*, *guatemalensis*, *hamata*, *honestæ*, *hoxæa*, *hypoerita*, *rigida*, *tredecimnotata*, *destrictoides*.

Singa — *abbreviata*, *crewii*, *duodecimguttata*, *erythrothorax*, *flava*, *floridana*, *hentzi*, *keyserlingi*, *leucogramma*, *listeri*, *longicauda*, *marmorata*, *maura*, *modesta*, *mœsta*, *mollybyrnæ*, *nigripes*, *praticola*, *truncata*, *van brüsseli*, *vittata*, *varians*, *singæformis*.

Verrucosa — *arenata*, *meridionalis*, *mexicana*, *undulata*, *unistriata*, *zebra*.

Wagneriana — *carinata*, *spicata*, *tauricornis*, *undecimtuberculata*.

Wixia — *abdominalis*, *bacillifer*, *bituberosa*, *clivosa*, *ectypa*, *gibbifera*, *globosa*, *rufa*, *sicula*, *subrufa*, *tumida*, *turrigera*.

Zilla — *atrica*, *aureola*, *bösenbergi*, *californica*, *decolorata*, *guttata*, *guianensis*, *melanocephala*, *montana*, *punctata*, *rogenhoferi*, *x-notata*.

***Araneus abbreviatus* (Keyserling).**

Singa abbreviata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 301, pl. iv, f. 5.

Singa abbreviata id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 287, pl. xv, f. 212.

Hab.— Colombia.

***Araneus abdominalis* (Cambridge).**

Wixia abdominalis Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1882, p. 438, pl. xxxi, f. 13.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Araneus abundus (Taczanowski).

Epeira abunda Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 152, pl. i, f. 7.

Hab.— Peru: many localities.

Araneus aculeatus (Emerton).

Epeira aculeata Emerton, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 528, *Epeira carbonaroides* Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 206, pl. x, f. 152.

Epeira carbonaroides McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 158, pl. v, f. 9.

Epeira aculeata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 405, pl. i, f. 4.

Hab.— U. S. A.: Colorado, New Mexico; Canada.

Araneus aculiferus (Cambridge).

Epeira aculifera Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 29, pl. vii, f. 3.

Epeira aculifera Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 207, pl. x, f. 153.

A. a. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 512, pl. xlix, f. 5.

Hab.— Guatemala.

Araneus acutus (Keyserling).

Epeira acuta Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 816, pl. xviii, ff. 13, 14.

Epeira acuta id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 228, pl. xi, f. 169.

A. a. Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 2.

Hab.— Colombia, Paraguay.

Araneus adiantoides (Taczanowski).

Epeira adiantoides Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 148, pl. i, f. 4.

A. a. Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 2.

Hab.— Peru, Paraguay.

Araneus advena *nom. nov.*

Epeira adianta Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 488 (*adianta* preoccupied by Walckenaer in 1802).

Hab.— Chile.

Araneus æstimabilis (Keyserling).

Epeira æstimabilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 181, pl. ix, f. 133.

Hab.— Guatemala.

Araneus affinis (Nicolet).

Epeira affinis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 498.

Hab.— Chile.

Araneus agriliformis (Taczanowski).

Acrosoma agriliformis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 119, pl. i, f. 33.

A. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 818.

Hab.— Peru: Pathaypampa, Pumamarca.

Araneus albiventer (Keyserling).

Epeira albiventer Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 651, pl. xxi, f. 3.

Epeira albiventer id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 157, pl. viii, f. 115.

Hab.— Brazil: Sta. Isabella, Rio Grande do Sul.

Araneus albopunctatus (Taczanowski).

Tricantha albopunctata Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 123, pl. ii, f. 36.

A. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 817.

Hab.— Peru: Amable Maria, Pathaypampa.

Araneus albostratus (Keyserling).

Epeira albostrata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 815, pl. xix, ff. 27, 28.

Epeira albostrata id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 258, pl. xiii, f. 193.

A. a. Tullgren, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 34, pl. v, f. 11.

Hab.— Colombia; Brazil, many localities; Argentina.

Araneus alticeps (Keyserling).

Epeira alticeps Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 311, pl. iv, f. 13.

Epeira undulata Bertkau, Verzeichn. d. Brasil. Ar., 1880, p. 89, pl. ii, f. 32.

Epeira göldi Karsch, Berliner Entom. Zeit., 1886, Vol. XXX, p. 92, pl. iii, f. 9.

Epeira alticeps Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1891, Vol. LX, p. 10.

“ “ Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 203, pl. ix, f. 150.

Hab.— Brazil: Neu Freiburg.

Araneus amulensis (F. Cambridge).

Neoscona amulensis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 472, pl. xlv, f. 15.

Hab.— Mexico: Amula.

Araneus anaglyphe (Walckenaër).

Epeira anaglyphe Walckenaër, Tabl. Aran., 1805, p. 58.

“ “ id., Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 128.

Hab.— U. S. A.: Carolina, Georgia.

Araneus anguiniferus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 514, pl. xlix, f. 14.

Epeira anguinifera Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 210.

Hab.— Mexico: Guerrero; Costa Rica.

Araneus angulatus Clerck, Aran. Svce., 1757, p. 22, pl. i, ff. 1-3.*Araneus virgatus* id. ibid., p. 41, pl. ii.*Aranea reticulata* Rømer, Genera Insect. Linn., 1789.*Epeira angulata* Walckenaer, Tabl. Aran., 1805, p. 57.*Epeira eremita* C. Koch, Herr. Schäff. Deutsch. Ins., 1835, 131, p. 23.*Epeira quercetorum* id., Uebers. Ar. Syst., 1837, Vol. I, p. 2.*Epeira pinetorum* id., ibid., Vol. I, p. 3.*Epeira angulata* id., Die Arachniden, 1845, Vol. XI, p. 77, ff. 892, 893.

" " Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 360, pl. xxvii, f. 259.

Epeira angulata Simon, Arachn. de France, 1874, Vol. I, p. 52, pl. i, f. 11.

" " Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 299, pl. xxxiii, f. 12, pl. xxxv, f. 2.

Epeira bicentenaria McCook, Proc. Acad. Philadelphia, 1888, p. 195.*Epeira angulata* Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 114, pl. vi, f. 84.*Epeira angulata* McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 186, pl. x, ff. 3-5, pl. xi, ff. 2-4.*Epeira angulata* Emerton, Common Spiders, 1902, p. 164, f. 389.

A. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I.

Hab.—U. S. A.: all States; Canada, (Europe).

Araneus appendiculatus (Taczanowski).*Epeira appendiculata* Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 74.

Hab.—Guiana: Uassa.

Araneus arabesca (Walckenaer).*Epeira arabesca* Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 74.*Epeira mutabilis* id. ibid., p. 73 (ad partem).*Epeira trivittata* Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 95, pl. v, f. 6-9.

" " Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 311, pl. xxxiii, f. 16, pl. xxxvi, ff. 2, 3, 5, 8.

Epeira trivittata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 172, pl. viii, f. 127.*Epeira arabesca* McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 148, pl. i, f. 8, pl. ii, ff. 6, 7.*Epeira trivittata* Emerton, Common Spiders, 1902, p. 166, ff. 393-395.*Neoscona arabesca* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 472, pl. xlv, ff. 13, 14.

Hab.—U. S. A.: all States; Canada; Labrador; Mexico; West Indies: Curaçao.

Araneus arenatus (Walckenaer).*Epeira arenata* Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 133.*Epeira verrucosa* Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 19, pl. iii, f. 2. (Reprint.) Spiders U. S., p. 121, pl. xiv, f. 2.*Verrucosa arenata* McCook, Proc. Acad. Philadelphia, 1888, p. 5.*Mahadeva reticulata* Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 54, pl. iii, f. 10.

Mahadeva reticulata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 71, pl. iii, f. 55.

Mahadeva verrucosa id. ibid., p. 72, pl. iii, f. 56.

Verrucosa arenata McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 200, pl. xii, ff. 6, 7.

Epeira verrucosa Emerton, Common Spiders, 1902, p. 181, ff. 421-423.

Verrucosa arenata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 482, pl. xlv, ff. 23, 24.

Hab.—U. S. A.: Pa., N. J., Ohio, Ga., Ala., N. C., Fla., Utah, Cal.; Mexico; Guatemala; Costa Rica; Panama; West Indies.

***Araneus arizonensis* (Banks).**

Epeira arizonensis Banks, Canad. Entomol., 1900, Vol. XXXII, p. 100.

Hab.—U. S. A.: Arizona.

***Araneus armatus* (Cambridge).**

Epeira armata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 41, pl. iv, f. 17.

Epeira armata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 107, pl. v, f. 79.

Parawixia armata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 489, pl. xlvi, f. 11.

Hab.—Guatemala; Panama.

***Araneus astutus* (Blackwall).**

Epeira astuta Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1863, Vol. XI, p. 36.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

***Araneus atricus* (C. Koch).**

Aranea calophylla Walckenaer, Faune Paris, 1802, Vol. II, p. 200 (ad partem).

Zygia calophylla C. Koch, Herr. Schöff. Deutsch. Ins., 1834, 123.

Eucharis atrica id., Die Arachniden, 1844, Vol. XII, p. 103, pl. ccccxix, ff. 1030, 1031.

Zilla atrica Thorell, Recensio critica, 1856, p. 107.

Epeira calophylla Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 338, pl. xxv, f. 245.

Zilla atrica Simon, Arachn. de France, 1874, Vol. I, p. 138.

“ “ McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 238, pl. xviii, ff. 7, 8.

Zilla atrica Emerton, Common Spiders, 1902, p. 185, ff. 432-434.

“ “ id., Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 201, pl. v, f. 4.

Hab.—U. S. A.: Massachusetts; (Europe).

***Araneus attestor* nom. nov.**

Epeira alboventris Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 314, pl. xxxiv, f. 5, pl. xxxvi, f. 12 (*alboventris* preoccupied by Keyserling in 1883.)

Hab.—U. S. A.: Mass., Me.

Araneus audax (Blackwall).

Epeira audax Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1863, Vol. XI, p. 29.

Epeira meridionalis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien., 1865, Vol. XIV, p. 810, pl. xix, ff. 19, 20.

Epeira audax id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 85, pl. iv, f. 64.

" " Pocock, Trans. Linn. Soc. London, 2 ser., 1900, Vol. VIII, p. 70.

A. a. Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 2.

Hab.—U. S. A.: Florida; Brazil; Guiana; Uruguay; Paraguay.

Araneus aureolus (Keyserling).

Zilla aureola Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 652, pl. xxi, f. 4.

Zilla aureola id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 300, pl. xv, f. 221.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Araneus aysensis Tullgren, Bihang Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 32, pl. iii, f. 4.

Hab.—Chile: Ayshen Valley.

Araneus bacillifer (Simon).

Wixia bacillifer Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 475.

A. b. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 819, f. 870.

Hab.—Paraguay.

Araneus bahiensis (Keyserling).

Epeiroides bahiensis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 524, pl. xiii, f. 23.

Epeiroides bahiensis id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 307, pl. xv, f. 227.

Epeiroides bahiensis Göldi, Zool. Jahrb. Syst., 1899, Vol. XII, p. 161, pl. ix,

Hab.—Brazil: Bahia.

Araneus balaustinus (McCook).

Epeira balaustina McCook, Proc. Acad. Philadelphia, 1888, p. 198.

" " id., American Spiders, 1893, Vol. III, p. 155, pl. iv, f. 2.

" " Banks, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1898, Vol. I, p. 252.

Eriophora balaustina F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 465.

Hab.—U. S. A.: Fla., Tex., Ariz.; Mexico: Baja California, Tepic; West Indies: San Domingo, Jamaica, Swan Island.

Araneus bandelieri (Simon).

Epeira bandelieri Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1891, Vol. LX, p. 10.

Hab.—Venezuela: Colonie Tovar.

Araneus benjaminus (Walckenaër).

Epeira benjamina Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 42.

Epeira mutabilis id. ibid., p. 73, (ad partem).

? *Epeira cauta* id. ibid., p. 35.

Epeira domiciliorum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. V, p. 469, pl. xxx, f. 7. (Reprint.) Spiders, U. S., p. 108, pl. xii, f. 7.

Epeira hentzi Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 97, pl. viii, ff. 10, 11.

Epeira benjamina Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 67.

Epeira domiciliorum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 312, pl. xxxiii, f. 17, pl. xxxvi, ff. 1-4.

Epeira benjamina Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 134, pl. vii, f. 100.

Epeira benjamina McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 147, pl. i, f. 7, pl. ii, ff. 4, 5.

Epeira domiciliorum Emerton, Common Spiders, 1902, p. 166.

Neoscona benjamina F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 470, pl. xlv, f. 8.

Hab.— U. S. A.: all States; Mexico; Costa Rica; West Indies: Martinique; Guiana.

***Araneus bicaudatus* (Nicolet).**

Epeira bicaudata Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 510, pl. v, f. 11.

Hab.— Chile.

***Araneus bicolor* (C. Koch).**

Epeira bicolor C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 57, pl. clx, f. 374.

Hab.— Brazil.

***Araneus bicornutus* (Taczanowski).**

Epeira bicornuta Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 168, pl. ii, f. 18.

A. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 779.

Hab.— Peru: Pumamarca, Amable Maria.

***Araneus biplagiatus* (Bertkau).**

Epeira biplagiata Bertkau, Verz. d. Brasil. Ar., 1880, p. 86, pl. ii, f. 30.

Hab.— Brazil: Therezopolis.

***Araneus bispinosus* (Keyserling).**

Epeira bispinosa Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien., 1884, Vol. XXXIV, p. 531, pl. xiii, f. 30.

Epeira bispinosa id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 124, pl. vi, f. 92.

" " McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 180, pl. ix, f. 3.

Epeira bonsalla id. ibid., p. 179, pl. viii, f. 10.

Epeira pacifica id. ibid., p. 180, pl. xi, ff. 15, 16.

Epeira exelsa Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1896, Vol. IV, p. 90.

Epeira pacifica id., Proc. California Acad. Sc., 1904, Vol. III, p. 348.

A. b. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 512.

Hab.— U. S. A.: California, Arizona; Panama; West Indies: Hayti.

***Araneus bistriatus* (Renger).**

Epeira bistriata Renger, Archiv. f. Naturg., 1836, p. 131.

Epeira socialis id. ibid., p. 131. (Nec *Epeira socialis* Holmberg.)

Hab.— Paraguay.

Araneus bituberosus (Cambridge).

Amamra bituberosa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 55, pl. iii, f. 11.

Amamra bituberosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 45, pl. ii, f. 37.

Wixia bituberosa F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 485.

Hab.—Costa Rica.

Araneus bivariolatus (Cambridge).

Epeira bivariolata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 27, pl. vi, f. 15. (Nec *E. bivariolata* McCook, Keyserling, Banks.)

Eriophora bivariolata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 465.

Hab.—Guatemala: Costa Rica.

Araneus bogotensis (Keyserling).

Epeira bogotensis Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 88, pl. iv, ff. 1–6.

“ “ id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 167, pl. viii, f. 124.

Hab.—Colombia: Bogotá.

Araneus boreallii Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 6.

A. b. Tullgren, Arkiv. f. Zool., 1905, Vol. II, p. 32, pl. iv, f. 10.

Hab.—Argentina: San Pablo, Salta; Paraguay.

Araneus bösenbergi (Keyserling).

Zilla bösenbergi Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 575, pl. xiv, f. 4, 5.

Zilla bösenbergi id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 297, pl. xv, f. 220.

Hab.—Uruguay.

Araneus cacozelus nom. nov.

Wagneriana carinata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 498, pl. xlvii, f. 16 (*carinata* preoccupied by Nicolet in 1849).

Hab.—Guatemala.

Araneus californicus (Banks).

Zilla californica Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1896, Vol. IV, p. 90.

“ “ id., Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 482.

Hab.—U. S. A.: California; Alaska.

Araneus callidus (Walckenaër).

Epeira callida Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 68.

Hab.—U. S. A.: Carolina.

Araneus calix (Walckenaër).

Epeira calix Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 90.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Araneus candidus Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 809.

Hab.—Brazil.

Araneus carbonarius (L. Koch).

Epeira carbonaria L. Koch, Beitr. Kennt. Ar., Tyrols, 1869, p. 168.

" " Simon, Arachn. de France, 1874, Vol. I, p. 92.

Epeira packardii Thorell, Proc. Boston Soc. N. H., 1875, Vol. XVII, p. 490.

Epeira carbonaria Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 315, pl. xxxiii, f. 18, pl. xxxvi, ff. 18, 19.

Epeira carbonaria Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 204, pl. ix, f. 151.

Epeira carbonaria McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 157, pl. vi, ff. 1, 2.

Hab.— U. S. A.: Utah, Wis., Cal., D. C., N. H.; Canada: Rocky Mountains; Labrador; (Europe).

Araneus carinatus (Nicolet).

Epeira carenata Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 509.

Hab.— Chile.

Araneus carmineus (Taczanowski).

Epeira carminea Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 163, pl. ii, f. 14.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Araneus castaneoscutatus Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 807.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Araneus caudacutus (Taczanowski).

Epeira caudacuta Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. IX, p. 73, pl. v, f. 16.

Epeira caudacuta id. *ibid.*, 1878, Vol. XIV, p. 175.

Hab.— Guiana: Cayenne; Peru: Amable Maria.

Araneus cautus (Walckenaer).

Epeira cauta Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 127.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus cavaticus (Keyserling).

Epeira cavatica Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 269, pl. xi, f. 1.

Epeira cinerea Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 302, pl. xxxiii, f. 10, pl. xxxv, ff. 7, 8.

Epeira cavatica Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 118, pl. vi, f. 87.

Epeira cavatica McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 185, pl. x, ff. 1, 2, pl. xi, f. 6.

Epeira cinerea Emerton, Common Spiders, 1902, p. 165, f. 391.

Hab.— U. S. A.: Ky., Tenn., N. J., N. Y., Me., N. H. (also in caves).

Araneus cyaneus (Taczanowski).

Epeira cyanea Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 72, pl. v, f. 15.

Epeira cyanea id. *ibid.*, 1878, Vol. XIV, p. 174.

Hab.—Guiana: Cayenne; Peru: Amable Maria.

Araneus cerasiæ (Walckenær).

Epeira cerasiæ Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 119.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Araneus championi (Cambridge).

Epeira championi Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 42, pl. v, ff. 12, 13.

A. c. F. Cambridge, *ibid.*, 1904, Vol. II, p. 517, pl. I, ff. 1, 2.

Hab.—Guatemala, Panama.

Araneus chilensis (Nicolet).

Epeira chilensis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 487.

Hab.—Chile.

Araneus cinnaberinus (Nicolet).

Epeira cinaberina Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 490, pl. v, f. 9.

A. c. Simon, Act. Soc. Sc., Chile, 1896, Vol. VI, p. evi.

Hab.—Chile: Santa Cruz.

Araneus citrinus (Keyserling).

Epeira citrina Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 88, pl. iv, f. 66.

Hab.—Brazil (many localities).

Araneus clivosus (Cambridge).

Amamra clivosa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 270, pl. xxxvi, ff. 1, 2.

Wixia clivosa F. Cambridge, *ibid.*, 1904, Vol. II, p. 485, pl. xlv, ff. 2, 3.

Hab.—Mexico: Guerrero.

Araneus clymene (Nicolet).

Epeira clymene Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 503.

Epeira thalia id. *ibid.*, p. 503.

Epeira nigrata id. *ibid.*, p. 504.

Epeira inflata id. *ibid.*, p. 504.

Epeira erudita id. *ibid.*, p. 505.

Epeira hispida id. *ibid.*, p. 505.

A. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 802.

A. c. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 95.

Hab.—Chile.

Araneus collusor *nom. nov.*

Heterognatha chilensis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 470, pl. v, f. 3.

Hab.—Chile.

Araneus concoloratus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 511, pl. xlix, f. 3.

Hab.—Panama.

Araneus conicus (Cambridge).

Alpaida conica Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 53, pl. iv, f. 3.

Alpaida conica Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1893, p. 281, pl. xiv, f. 207.

A. c. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 519.

Hab.—Guatemala.

Araneus coniferus (F. Cambridge).

Neoscona conifera F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 469, pl. xliv, ff. 6, 7.

Hab.—Mexico: Chilpancingo, Cuernavaca; Costa Rica.

Araneus consequus (Cambridge).

Epeira consequa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 36.

Epeira dstricta id. ♀ (nec ♂) *ibid.*, pl. xiv, f. 14.

A. c. F. Cambridge, *ibid.*, 1904, Vol. II, p. 518.

Hab.—Mexico: Durango; Panama.

Araneus cooksoni (Butler).

Epeira cooksonii Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1877, p. 56, pl. xiii, f. 2.

Neoscona cooksoni F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 473, pl. xliv, f. 16.

Hab.—Galapagos: Is. (Albermarle).

Araneus cornutus Clerck, Aran. Svec., 1757, p. 39, pl. i, f. 2.

Epeira apoclista Walekenær, Tabl. Aran., 1805, p. 16 (ad partem).

Epeira foliata id., Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 62.

Epeira foliosa id. *ibid.*, p. 66.

Epeira affinis Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1844, Vol. XVIII, p. 77.

Epeira apoclista americana Walekenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 61.

Epeira arundinacea C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XI, p. 109, pl. cccxxxv, f. 913.

Epeira foliata id. *ibid.*, p. 119, ff. 920, 921.

Epeira strix Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. V, p. 473, pl. xxxi, f. 5. (Reprint.) Spiders U. S., p. 112, pl. xiii, f. 5.

Epeira foliata Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 92, pl. vii, ff. 10, 11.

Epeira apoclista Giebel, Zeitschr. Ges. Naturw., 1869, Vol. XXXIII, p. 249.

Epeira cornuta Thorell, Synon. Europ. Sp., 1870, p. 15.

Epeira strix Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 305, pl. xxxiii, f. 5, pl. xxxv, f. 12.

Epeira cornuta McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 140, pl. i, ff. 8-12.

Epeira strix Emerton, Common Spiders, 1902, p. 160, f. 385.

Hab.—U. S. A.: all States; Canada; (Europe).

Araneus coronigerus (Taczanowski).

Epeira coronigera Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 157, pl. i, f. 9.

Hab.—Peru: Amable Maria.

Araneus corporosus (Keyserling).

Epeira corporosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 189, pl. ix, f. 140.

Hab.—Brazil: Taquara, Rio Grande do Sul.

Araneus corticarius (Emerton).

Epeira corticaria Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 300, pl. xxxiii, f. 14, pl. xxxv, f. 9.

Epeira incestifica Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 132, pl. vii, f. 98.

Epeira corticaria McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 176, pl. viii, f. 7.

Epeira corticaria Emerton, Common Spiders, 1902, p. 165, f. 392.

“ “ id., Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 199, pl. v, f. 3.

Hab.—U. S. A.: Mass., N. H., N. Y.; Alaska.

Araneus crewii (Banks).

Singa crewii Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 342, pl. xv, f. 8.

Hab.—West Indies: Hayti.

Araneus cruciatus (Nicolet).

Epeira cruciata Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 494.

Hab.—Chile.

Araneus cruciferus (Keyserling).

Epeira crucifera Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 132, pl. vi, ff. 11, 12.

Hab.—North America (locality not given).

Araneus cucurbitinus Clerck, Aran. Svec., 1757, p. 44.

Aranea senoculata Fabricius, Entom. Syst., 1775, p. 426.

Aranea viridi-punctata De Geer, Mém., 1775, Vol. VII, p. 233.

Epeira cucurbitina Walckenaër, Tabl. Aran., 1805, p. 63.

Epeira cucurbitina americana id., Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 76.

Miranda cucurbitina C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 53, pl. clix, f. 371.

Epeira displicata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 476, pl. xxxi, f. 17. (Reprint.) Spiders U. S., p. 117, pl. xiii, f. 17.

Epeira decipiens Fitch, Trans. N. Y. State Agr. Soc., 1855, Vol. XV, p. 451.

Epeira cucurbitina Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 342, pl. xxxv, f. 247.

Miranda cucurbitina Menge, Preuss. Spinn., 1866, p. 68, pl. x, f. 14.

Epeira cucurbitina Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1871, Vol. VIII, p. 429.

Epeira cucurbitina Simon, Arachn. de France, 1874, Vol. I, p. 82.

Epeira sexpunctata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 530, pl. xiii, f. 28.

Epeira alba id. ibid., p. 531, pl. xiii, f. 29.

Epeira displicata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 313, pl. xxxiv, f. 4; pl. xxxvi, f. 20.

Epeira leucogaster Marx, Catalogue, 1889.

Epeira sexpunctata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 200, pl. ix, f. 148.

Epeira displicata id. ibid., p. 219, pl. x, f. 162.

Epeira cucurbitina McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 150, pl. iii, ff. 1-3, pl. iv, f. 6.

Epeira displicata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 172, f. 405.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada; Labrador; Alaska; (Europe).

***Araneus cylindricus* (Cambridge).**

Epeira cylindrica Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 19, pl. vii, f. 12.

A. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 807.

A. c. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 515, pl. xlix, ff. 19, 20. (Nec *Epeira cylindrica* Taczanowski, = *truncata* Keyserling.)

Hab.— Guatemala.

***Araneus cyrtophoroides* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 518, pl. li, f. 4.**

Hab.— Mexico: Teapa.

***Araneus decaspinus* (Taczanowski).**

Epeira decaspina Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 80.

Hab.— Guiana: Cayenne.

***Araneus decoloratus* (Keyserling).**

Zilla decolorata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 306, pl. xv, f. 226.

Hab.— Guatemala.

***Araneus delicatus* (Keyserling).**

Epeira delicata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 183, pl. ix, f. 135.

Hab.— Brazil: Serra Vermella, Espirito Santo.

***Araneus deliciosus* (Keyserling).**

Epeira deliciosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 234, pl. xi, f. 174.

A. d. Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 2.

Hab.— Brazil: Serra Vermella; Paraguay.

***Araneus depressus* (Walckenaër).**

Epeira depressa Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 134.

A. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 809.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus dstrictus (Cambridge).

Epeira dstricta Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 39, pl. iv, f. 13, ♂ (nec ♀).

Epeira dstricta Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 105, pl. v, f. 78.

Parawixia dstricta F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 488, pl. xlv, ff. 9, 10.

Hab.—Guatemala; Panama.

Araneus (Parawixia) dstrictoides Strand, Zool. Anz., 1908, Vol. XXXIII, p. 2.

Hab.—Colombia.

Araneus detrimentosus (Cambridge).

Epeira detrimentosa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 26, pl. vi, f. 7.

Epeira heidemanni Marx, Catalogue, 1889, p. 545.

Epeira detrimentosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 137, pl. vii, f. 101.

Epeira tranquilla id. ibid., p. 224, pl. xi, f. 166.

“ “ McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 162, pl. vi, f. 3.

Epeira nigrohumeralis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 111, pl. xv, f. 3.

Epeira detrimentosa Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 253, pl. xv, f. 7.

A. d. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 515, pl. xlix, f. 18.

Hab.—Guatemala; Mexico; U. S. A.: Southern States.

Araneus diadelus (Walckenær).

Epeira diadela Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 54.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus diadematus Clerck, Aran. Svec., 1757, p. 25, pl. i, f. 4.

Aranea cruciger De Geer, Mem., 1778, Vol. VII, p. 218, pl. ii, ff. 3, 6, 7.

Aranea myagria Walckenær, Faune Paris, 1802, Vol. II, p. 193.

Aranea diadema id. ibid., p. 193.

Epeira diadema id., Aran. Franc., 1834, pl. x, f. 3.

“ “ Hahn, Die Arachniden, 1834, Vol. II, p. 22, pl. xlv, f. 110.

“ “ Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 29.

“ “ Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 489.

“ “ C. Koch, Die Arachniden, 1850, Vol. XI, p. 103, pl. cccxxxiv, f. 910.

Epeira diadema Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 358, pl. xxvi, f. 258.

Epeira diademata Simon, Arachn. de France, 1874, Vol. I, p. 72.

“ “ McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 188, pl. x, f. 10, pl. xi, ff. 10, 11.

Hab.—U. S. A.: Minn., Wis., N. H.; Newfoundland; Vancouver's Is.; Chile; (Europe).

Araneus dilatatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 513, pl. xlix, f. 9.

Hab.—Guatemala.

Araneus dissimulatus (Walckenær).

Epeira dissimulata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 60.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Araneus dorsalis (Nicolet).

Epeira dorsalis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 499.

Hab.—Chile.

Araneus dubius (Keyserling).

Epeira dubia Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 123, pl. iv, ff. 12, 13.

" " id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 187, pl. ix, f. 138.

Hab.—Colombia: Bogotá.

Araneus duodecinguttatus (Keyserling).

Singa duodecinguttata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 302, pl. iv, f. 6.

Singa duodecinguttata id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 286, pl. xiv, f. 211.

Hab.—Colombia.

Araneus ectypus (Walckenær).

Epeira ectypa Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 129.

Epeira infumata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 19, pl. iii, f. 4. (Reprint.) Spiders U. S., p. 122, pl. xiv, f. 4.

Epeira ectypa Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 135, pl. vi, ff. 13–16.

Epeira infumata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 319, pl. xxxvii, ff. 11–13.

Wixia ectypa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 46, pl. ii, f. 38.

" " McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 205, pl. xiii, ff. 4, 5.

Wixia infumata Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 256.

Hab.—U. S. A.: Atlantic coast from New England to Florida; Mexico.

Araneus edax (Blackwall).

Epeira edax Blackwall, Ann. & Mag. N. H., 3 ser., 1863, Vol. XI, p. 30.

Eriophora edax F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 464, pl. xliv, ff. 1, 2.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro; Panama, Costa Rica, Nicaragua, Guatemala, Mexico.

Araneus edax var. **caucus** Strand, Zool. Anz., 1908, Vol. XXXIII, p. 4.

Hab.—Colombia.

Araneus electus (Keyserling).

Epeira electa Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 196, pl. xv, f. 2.

Epeira electa id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 250, pl. xii, f. 186.

Hab.— Brazil: Amazonas.

***Araneus elegans* (Blackwall).**

Epeira elegans Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 431.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

***Araneus elinguis* (Keyserling).**

Epeira elinguis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 198, pl. xv, f. 4.

Epeira elinguis id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 151, pl. viii, f. 111.

Hab.— Brazil: Amazonas.

***Araneus emertoni* (Banks).**

Epeira emertoni Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 111.

Hab.— U. S. A.: N. Y., D. C., Ala.

***Araneus emphanus* (Walckenær).**

Epeira emphana Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 74.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

***Araneus ergaster* (Walckenær).**

Epeira ergaster Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 55.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

***Araneus erraticus* (Keyserling).**

Epeira erratica Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 197, pl. xv, f. 3.

Epeira erratica id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 161, pl. viii, f. 119.

Hab.— Brazil: Amazonas.

***Araneus erythrothorax* (Taczanowski).**

Singa erythrothorax Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 63.

Hab.— Guiana: Cayenne.

***Araneus expletus* (Cambridge).**

Epeira expleta Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 25, pl. vi, f. 11.

Neosconella expleta F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 476, pl. xlv, f. 7.

Hab.— Guatemala.

***Araneus fasciatrix* (Walckenær).**

Epeira fasciatrix Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 111.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

***Araneus fasciolatus* (Cambridge).**

Epeiroides fasciolatus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 15, pl. viii, f. 5.

Epeiroides fasciolatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 309, pl. xvi, f. 228.

A. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 519, pl. li, f. 5.

Hab.—Guatemala, Panama.

Araneus flavus (Cambridge).

Singa flava Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 136.

Singa lutea id. *ibid.*, pl. xvii, f. 15.

A. f. F. Cambridge, *ibid.*, 1904, Vol. II, p. 518, pl. li, f. 3.

Hab.—Mexico: Tierra Colorada.

Araneus flavifrons (Nicolet).

Epeira flavifrons Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 507, pl. v, f. 8.

A. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 818.

Hab.—Chile.

Araneus flaviventris (Nicolet).

Epeira flaviventris Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 494.

“ “ Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 121, pl. iii, ff. 2-4.

Epeira flaviventris id., Mission Sc. Cap Horn, 1887, p. E. 10, pl. ii, f. 2.

“ “ id., Act. Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. 67.

A. f. id., Revista Chilena, 1901, Vol. V, p. 19.

A. f. id., Ann. Soc. Entom. France, 1903, Vol. LXXII, p. 312.

Hab.—Chile: Patagonia; Terra del Fuego.

Araneus flavosellatus Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 825.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Araneus floridanus (Banks).

Singa floridana Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 69.

Hab.—U. S. A.: Florida.

Araneus floridensis (Banks).

Epeira floridensis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 129, pl. vii, f. 5.

Hab.—U. S. A.: Florida.

Araneus fuliginus (C. Koch).

Epeira fuliginea C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 58, pl. clx, f. 375.

“ “ Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 66.

“ “ id. *ibid.*, 1878, Vol. XIV, p. 147.

A. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 803.

Hab.—Brazil, Guiana, Peru.

Araneus fuliginosus (Walckenaer).

Epeira fuliginosa Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 41.

A. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 815.

Hab.—Brazil.

Araneus fulvus (Walckenær).

Epeira fulva Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 129.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Araneus fumidus (Blackwall).

Epeira fumida Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 433.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus funebris (Keyserling).

Cercidia funebris Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 37, pl. ii, f. 32.

Cercidia funebris McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 216, pl. xix, f. 9.

Hab.—U. S. A.: Florida.

Araneus gemellus *nom. nov.*

Zilla guttata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 551, pl. xvi, f. 3.

Zilla guttata id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 303, pl. xv, f. 224 (*guttatus* preoccupied by Keyserling in 1865).

Hab.—Peru: Amable Maria.

Araneus gemmus (McCook).

Epeira gemma McCook, Proc. Acad. Philadelphia, 1888, p. 193, ff. 1, 2.

“ “ Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 115, pl. vi, f. 85.

Epeira gemma McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 182, pl. x, f. 6; pl. xi, ff. 1, 2.

Hab.—U. S. A.: Pacific coast from California to British Colombia, Utah, Montana, Arizona, Louisiana, Dakota.

Araneus genialis (Keyserling).

Epeira genialis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 156, pl. viii, f. 114.

Hab.—Brazil: Rio Grande do Sul.

Araneus geniculatus (Walckenær).

Epeira geniculata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 96.

Hab.—Guiana (?), West Indies (?).

Araneus gibbifer (Cambridge).

Amamra gibbifera Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 137, pl. xviii, f. 10.

A. g. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 874.

Wixia gibbifera F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 485, pl. xlvi, f. 1.

Hab.—Mexico: Guerrero; West Indies: St. Vincent; Venezuela.

Araneus glabratus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 512, pl. xlix, f. 6.

Hab.—Panama.

Araneus globosus (F. Cambridge.)

Wixia globosa F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 486, pl. xlv, f. 4.

Hab.— Mexico: Tepetlapa.

Araneus glomerabilis (Keyserling).

Epeira glomerabilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 154, pl. viii, f. 113.

Hab.— Brazil: many localities.

Araneus glomosus (Walckenaer).

Epeira glomosa Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 143.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Araneus gracilipes (Blackwall).

Epeira gracilipes Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 437.

Epeira gracilipes id. ibid., 4 ser., 1868, Vol. II, p. 410. (According to Banks this species is a synonym of *Epeira theisii* W.)

Hab.— Bermuda; Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus gracilis (Keyserling).

Epeira gracilis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 826, pl. xix, ff. 29, 30.

Epeira gracilis id., Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1893, p. 235, pl. xi, f. 175.

Hab.— Colombia.

Araneus grammicus (Blackwall).

Epeira grammica Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 434.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus granadensis (Keyserling).

Epeira grandensis Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 86, pl. iv, ff. 7-9.

“ “ id., Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 194, pl. ix, f. 144.

Hab.— Colombia: Bogota; West Indies: Porto Rico.

Araneus graphicus (Cambridge).

Epeira graphica Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 22, pl. vii, f. 16.

Epeira graphica Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 121, pl. vi, f. 89.

A. g. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 518, pl. li, f. 2.

Hab.— Guatemala; Panama.

Araneus gratuitus nom. nov.

Neosconella guttata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 477, pl. xlv, f. 9. (*guttatus* preoccupied by *Epeira guttata* Keys., 1865, and *Zilla guttata* Keys., 1880.)

Hab.— Mexico: Omilteme.

Araneus gravabilis (Cambridge).

Epeira gravabilis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 33, pl. v, f. 7.

Epeira gravabilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 122, pl. vi, f. 90.

A. g. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 511, pl. xlix, f. 4.

Hab.—Guatemala, Costa Rica, Panama.

Araneus grayii (Blackwall).

Epeira grayii Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1863, Vol. XI, p. 34. (Nec *E. grayii* Keyserling, 1865.)

Epeira veles Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1875, Vol. XXIX, p. 310, pl. iv, f. 12.

Epeira grayii Bertkau, Verzeichniss d. Brasil. Ar., 1880, p. 88.

“ “ Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 79, pl. iv, f. 60.

A. g. Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 1.

Hab.—Brazil: many localities; Argentina: Salta.

Araneus gregalis (Cambridge).

Epeira gregalis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 22, pl. v, f. 3.

Epeira gregalis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 177, pl. ix, f. 131.

Metazygia gregalis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 501, pl. xlvii, f. 24.

A. g. Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1907, Vol. LX, p. 227.

Hab.—Guatemala, Costa Rica, Panama, Brazil: Rio Grande do Sul; Galapagos Is., Posadas.

Araneus gressus (Keyserling).

Epeira gressa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 166, pl. viii, f. 123.

Hab.—Brazil: Taquara.

Araneus griseus (McCook).

Marxia grisea McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 195, pl. xiii, f. 10.

Hab.—U. S. A.: Florida.

Araneus grœnlandicus (Simon).

Hypsosinga grœnlandica Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1889, Vol. XIV, p. 290.

Hypsosinga grœnlandica Sørensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 187.

A. g. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 460.

Hab.—Greenland.

Araneus guatemalensis (Cambridge).

Epeira guatemalensis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 40, pl. vii, f. 7.

Epeira guatemalensis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 112, pl. vi, f. 83.

Epeira merens Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 246, pl. xxxi, f. 2.

Parawixia guatemalensis F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 489, pl. xlv, f. 14.

Hab.—Mexico: Vera Cruz; Guatemala.

***Araneus guttatus* (Keyserling).**

Epeira guttata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 823, pl. xviii, ff. 17, 18.

Epeira guttata id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 193, pl. ix, f. 143.

Hab.—Colombia.

***Araneus guyanensis* (Keyserling).**

Zilla guyanensis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 554, pl. xvi, f. 5.

Zilla guyanensis id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 301, pl. xv, f. 222. (According to Simon, H. N. A., I, p. 791, this species is probably a *Mangora*.)

Hab.—Guiana: Cayenne.

***Araneus habilis* (Cambridge).**

Epeira habilis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 28, pl. viii, f. 3.

Epeira habilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 220, pl. x, f. 163.

Neosconella habilis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 477, pl. xlv, f. 8.

Hab.—Guatemala.

***Araneus hallucinor* nom. nov.**

Epeira hamata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 474, pl. xxxi, f. 10. (Reprint.) Spiders U. S., p. 114, pl. xiii, f. 10 (*hamata* preoccupied by *Singa hamata* Clerck, 1757).

Hab.—U. S. A.: Alabama.

***Araneus helvolus* (Cambridge).**

Epeira helvola Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 24, pl. v, ff. 1, 2.

Epeira helvola Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 221, pl. xi, f. 10.

A. h. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 513, pl. xlix, f. 10.

Hab.—Guatemala, Mexico, U. S. A.: California.

***Araneus hentzi* (Banks).**

Singa hentzi Banks, 31st Ann. Rep. Dep. Geol. Indiana, 1907, p. 740, f. 20.

Hab.—U. S. A.: Indiana.

Araneus hirtipes (Taczanowski).

Epeira hirtipes Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 164, pl. ii, f. 15.

Hab.—Peru: Amable Maria, Maraynicæ.

Araneus hispidus (C. Koch).

Epeira hispida C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XI, p. 71, pl. ccelxxvii, f. 889.

A. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 803.

Hab.—Peru.

Araneus hodiernus *nom. nov.*

Parawixia hamata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 489, pl. xlvi, f. 13. (*Hamata* preoccupied by *Singa hamata* Clerck, 1757, and *Epeira hamata* Hentz, 1874.)

Hab.—Costa Rica.

Araneus honestus (Cambridge).

Epeira honesta Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 300, pl. xxxvii, f. 6.

Parawixia honesta F. Cambridge, *ibid.*, 1904, Vol. II, p. 490, pl. xlvi, f. 17.

Hab.—Mexico: Guerrero.

Araneus hoxæus (Cambridge).

Epeira hoxæa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 35, pl. v, f. 6.

“ “ Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 87, pl. iv, f. 65.

Parawixia hoxæa F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 490, pl. xlvi, f. 15.

Hab.—Guatemala, Panama.

Araneus hyadesi (Simon).

Epeira hyadesi Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 121, pl. iii, ff. 5, 6.

Epeira hyadesi id., Mission Sc. Cap Horn, 1887, p. E. 11, pl. ii, f. 3.

A. h. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 95.

Hab.—Is. Hoste, Chile.

Araneus hypocritus (Cambridge).

Epeira hypocrita Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 38, pl. v, f. 8.

“ “ Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 109, pl. v, f. 81.

Parawixia hypocrita F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 489, pl. xlvi, f. 12.

Hab.—Guatemala, Panama.

Araneus immundus (Nicolet).

Epeira immunda Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 510.

Hab.—Chile.

Araneus incertus (Cambridge).

Epeira incerta Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 23, pl. iv, f. 15.

Epeira fecunda id. ibid., p. 26, pl. vi, f. 8.

Epeira incerta Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 163, pl. viii, f. 120.

Epeira fecunda id. ibid., p. 164, pl. viii, f. 121.

A. i. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 512, pl. xlix, ff. 7, 8.

Hab.—Costa Rica, Guatemala, Mexico: Orizaba, Teapa.

Araneus incrassatus (F. Cambridge).

Metepeira incrassata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 460, pl. xliii, f. 11.

Hab.—Mexico: Jalapa; Guatemala.

Araneus iris (Walckenær).

Epeira iris Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 120.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Araneus ithaca (McCook).

Epeira ithaca McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 152, pl. iv, f. 3.

Hab.—U. S. A.: New York.

Araneus janeirus (Walckenær).

Epeira janeira Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 100.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus juniperi (Emerton).

Epeira juniperi Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 313, pl. xxxiv, f. 6, pl. xxxvi, ff. 14–16.

Epeira juniperi McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 167, pl. vi, f. 13.

Epeira juniperi Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 200, pl. v, f. 1.

Hab.—U. S. A.: Atlantic coast, Florida.

Araneus kochi (Taczanowski).

Epeira kochii Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 71.

Epeira opuntia C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XI, p. 102, pl. cccxxxiii, f. 909.

A. k. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 775.

Hab.—Guiana: Cayenne, Uassá.

Araneus labyrinthus (Hentz).

Epeira labyrinthea Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 471, pl. xxxi, f. 3. (Reprint.) Spiders U. S., p. 111, pl. xiii, f. 3.

Epeira rectangula Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 500.

Epeira labyrinthea Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 314, pl. xxxiv, f. 8, pl. xxxvi, f. 11.

Epeira labyrinthea Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Epeiridae, 1892, p. 215, pl. x, f. 160.

Epeira labyrinthea McCook, *American Spiders*, 1893, Vol. III, p. 171, pl. vii, ff. 10-12.

Epeira labyrinthea Simon, *Act. Soc. Sc. Chili*, 1896, Vol. VI, p. 67.

Araneus karkii Tullgren, *Svensk. Exped. Magellansl.*, 1901, Vol. II, p. 219, pl. iii, f. 4.

Epeira labyrinthea Emerton, *Common Spiders*, 1902, p. 174, ff. 408-410.

Melepeira labyrinthea F. Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1903, Vol. II, p. 458, pl. xliii, ff. 6, 7.

Hab.— From Labrador all the way to Patagonia, including all islands.

***Araneus lamentarius* (Keyserling).**

Epeira lamentaria Keyserling, *Verh. zool. bot. Ges. Wien*, 1882, Vol. XXXII, p. 199, pl. xv, f. 5.

Epeira lamentaria id., *Spinnen Amerikas*, Epeiridae, 1892, p. 174, pl. viii, f. 128.

Hab.— Brazil: Amazonas.

***Araneus lathyrinus* (Holmberg).**

Epeira lathyrina Holmberg, *Period. Zool. Soc. E. Argentina*, 1875, Vol. I, p. 283, pl. vi, f. 1.

Epeira monteridensis Keyserling, *Verh. zool. bot. Ges. Wien*, 1877, Vol. XXVII, p. 571, pl. xiv, ff. 1, 2.

Epeira caerulea Bertkau, *Verzeichniss d. Brasil. Ar.*, 1880, p. 87, pl. ii, f. 31.

Epeira lathyrina Holmberg, *Informe official*, 1881, p. 127.

Epeira monteridensis Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Epeiridae, 1892, p. 148, pl. vii, f. 109.

A. I. Simon, *Boll. Museu Torino*, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 1.

Hab.— Argentina, Uruguay, Brazil, Patagonia.

***Araneus laticeps* (Cambridge).**

Epeira laticeps Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1889, Vol. I, p. 18, pl. iy, f. 16.

“ “ Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Epeiridae, 1892, p. 175, pl. viii, f. 129.

A. I. F. Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1904, Vol. II, p. 516, pl. xlix, f. 21.

Hab.— Guatemala, Panama.

***Araneus latro* Fabricius, *Entom. Syst.*, 1775, p. 412.**

Epeira latro Walckenaer, *Ins. Apt.*, 1842, Vol. II, p. 113.

Miranda latro C. Koch, *Die Arachniden*, 1845, Vol. XI, p. 158, pl. ccxciv, f. 953.

Epeira latro Keyserling, *Verh. zool. bot. Ges. Wien*, 1877, Vol. XXVII, p. 574, pl. xiv, f. 3.

Epeira latro id., *Spinnen Amerikas*, Epeiridae, 1892, p. 197, pl. ix, f. 146.

Hab.— Uruguay.

***Araneus lechugalensis* (Keyserling).**

Epeira lechugalensis Keyserling, *Verh. zool. bot. Ges. Wien*, 1882, Vol. XXXII, p. 195, pl. xv, f. 1.

Epeira lechugalensis id., *Spinnen Amerikas*, Epeiridae, 1892, p. 191, pl. ix, f. 142.

Hab.— Peru: Lechugal.

Araneus lepidus (Blackwall).

Epeira lepida Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 430.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus leucogrammus (White).

Singa leucogramma White, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1841, Vol. VII, p. 474.

Epeira leucogramma id. *ibid.*, p. 474.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus liliputanus (Nicolet).

Epeira liliputana Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 501.

Hab.—Chile.

Araneus limbatus (Walckenaër).

Epeira limbata Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 81.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Araneus lineatipes (Cambridge).

Epeira lineatipes Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 30, pl. vii, ff. 17, 18.

Epeira lineatipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 190, pl. ix, f. 141.

Neosconella lineatipes F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 476, pl. xlv, ff. 5, 6.

Hab.—Guatemala.

Araneus linteatus (McCook).

Epeira linteata McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 176, pl. viii, ff. 5, 6.

Hab.—U. S. A.: North Carolina.

Araneus longicaudus (Taczanowski).

Singa longicauda Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 145.

Hab.—Peru: Amable Maria.

Araneus lucidus (Keyserling).

Epeira lucida Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 650, pl. xxi, f. 2.

Epeira lucida id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 126, pl. vi, f. 93.

Hab.—Brazil: Sta. Isabella, Rio Grande do Sul.

Araneus lunulus (Nicolet).

Epeira lunula Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 501, pl. v, f. 10.

Hab.—Chile.

Araneus luteolus (Blackwall).

Epeira luteola Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 435.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus magellanicus (Walckenær).*Epeira magellanica* Walckenær, Ins. Apt., 1847, Vol. IV, p. 467.

Hab.—Patagonia.

Araneus mammiferus Tullgren, Bihang Svesk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 34, pl. iii, f. 5.

Hab.—Chile: Ayshen Valley.

Araneus manicatus (Simon).

?

A. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 822.

Hab.—South America (locality not given).

Araneus margaritaceus (Nicolet).*Heterognatha margaritacea* Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 471.

Hab.—Chile.

Araneus marmoratus (Taczanowski).*Singa marmorata* Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 62.

Hab.—Guiana: Uassa.

Araneus marmoreus Clerck, Svensk. Spindl., 1757, p. 29, pl. i, f. 3.*Araneus babel* id. ibid., pl. i, f. 6.*Aranea aurantio-maculata* De Geer, Mém., 1778, Vol. VIII, p. 222, pl. xii ff. 10, 17.*Aranea regalis* Panzer, Faun. Ins. Germ., 1797, p. 40.*Aranea mellitagria* Walckenær, Faune Paris, 1802, Vol. II, p. 191.*Epeira marmorea* id., Tabl. Aran., 1805, p. 61.*Epeira gigas* Leach, Zool. Miscel., 1815, Vol. II, p. 132, pl. cix.*Epeira marmorea* C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 63, pl. clxii, ff. 379-380.*Epeira scalaris* Walckenær, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 46.*Epeira graduata* id. ibid., p. 48.*Epeira conspicellata* id. ibid., p. 58.*Epeira insularis* Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 470, pl. xxx, f. 10. (Reprint.) Spiders U. S., p. 109, pl. xii, f. 10.*Epeira obesa* id., Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 471, pl. xxx, f. 11. (Reprint.) Spiders U. S., p. 110, pl. xii, f. 11.*Epeira insularis* Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 91, pl. v, f. 3.*Epeira scalaris* Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 331, pl. xxiv, f. 240.*Epeira annulipes* Giebel, Zeitschr. Ges. Naturw., 1869, Vol. XXXIII, p. 250.*Epeira marmorea* Simon, Arachn. de France, 1874, Vol. I, p. 76.*Epeira obesa* Cambridge, Proc. R. Phys. Soc. Edinburg, 1881, p. 112.*Epeira marmorea* Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 307, pl. xxxiii, f. 2.*Epeira insularis* id. ibid., p. 309, pl. xxxii, f. 1.*Epeira conspicellata* McCook, Proc. Acad. Philadelphia, 1888, p. 5.*Epeira insularis* Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 170, pl. viii, f. 126.

Epeira marmorea McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 143, pl. i, ff. 1, 2; pl. ii, ff. 1, 2; pl. iii, ff. 7, 8.

Epeira marmorea Emerton, Common Spiders, 1902, p. 169, ff. 398, 399.

Hab.—U. S. A.: all States; Canada; (Europe).

Araneus maurus (Hentz).

Epeira maura Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 474, pl. xxxi, f. 8. (Reprint.) Spiders U. S., p. 115, pl. xiii, f. 8.

Singa maura Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 527, pl. xiii, f. 26.

Singa maura id., Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1893, p. 283, pl. xiv, f. 208.

“ “ McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 234, pl. xix, f. 8.

Argyropeira maura Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 257. (Banks gives no description of his specimen, nor is there any evidence that this species belongs to the genus *Argyropeira*.)

Hab.—U. S. A.: Ky., Ala., D. C.; Mexico: Baja California.

Araneus melanocephalus (Taczanowski).

Linyphia melanocephala Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1875, Vol. X, p. 15.

Zilla melanocephala Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 552, pl. xvi, f. 4.

Zilla melanocephala id., Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1893, p. 302, pl. xv, f. 223.

A. m. Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 2.

Hab.—Guiana: Cayenne; Paraguay.

Araneus meridionalis (Keyserling).

Mahadeva meridionalis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 74, pl. iii, f. 57. (Nec *Epeira meridionalis* Keyserling, which is synonymous with *Epeira audax* Blackwall. This species is a *Verrucosa*.)

Hab.—Brazil: Rio Grande do Sul, Rio de Janeiro.

Araneus meropes (Keyserling).

Epeira meropes Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 825, pl. xix, ff. 6, 7.

Epeira meropes id., Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 139, pl. vii, f. 102.

Hab.—Colombia.

Araneus messalina (Van Hasselt).

Epeira messalina Van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1888, Vol. XXXI, p. 181, pl. vi, ff. 1, 2.

A. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 803.

Hab.—Surinam.

Araneus metuens *nom. nov.*

Singa musta Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 256, pl. xv, f. 3 (*musta* preoccupied by Keyserling in 1892).

Hab.—Mexico: Tepic.

Araneus mexicanus (Lucas).

Epeira mexicana Lucas, Magaz. Zool., 1833, pl. viii, f. 3.

" " Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 130.

Mahadeva undecimvariolata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 53, pl. iii, ff. 8, 9.

Mahadeva undecimvariolata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 69, pl. iii, f. 54.

Araneus mexicanus Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 809.

Verrucosa undecimvariolata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 483, pl. xlv, ff. 25, 26.

Hab.—Panama, Costa Rica, Guatemala, West Indies, Mexico: Tabasco.

Araneus microsoma (Banks).

Epeira microsoma Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 211, pl. vi, f. 39.

Hab.—Costa Rica.

Araneus minas (Keyserling).

Epeira minas Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 95, pl. v, f. 71.

Hab.—Brazil: Rio Minas.

Araneus minax (Cambridge).

Epeira minax Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 112, pl. xv, f. 1.

Eriophora minax F. Cambridge, *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 464, pl. xlv, f. 3.

Hab.—Mexico (many localities); Costa Rica.

Araneus miniatus (Walckenær).

Epeira miniata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 39.

Epeira bivittata *id.* *ibid.*, p. 78.

Epeira cingulata *id.* *ibid.*, p. 40.

Epeira guttulata *id.* *ibid.*, p. 65.

Epeira scutulata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. V, p. 19, pl. iii, f. 3. (Reprint.) Spiders U. S., p. 121, pl. xiv, f. 3.

Epeira punctillata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 304, pl. iv, f. 7.

Epeira scutulata *id.*, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 129, pl. vi, f. 96.

Epeira miniata McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 177, pl. viii, ff. 8, 9, pl. x, ff. 7-9.

Epeira mayo *id.* *ibid.*, p. 179, pl. viii, f. 11.

Epeira scutulata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 178, f. 415.

Hab.—U. S. A: Ala., Fla., Tex., Cal., N. C., D. C., N. J., Ill.

Araneus minimus (F. Cambridge).

Neoscona minima F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 471, pl. xlv, ff. 11, 12.

Epeira minima Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 211.

Hab.—Mexico: Tabasco, Orizaba. F. D.; Guatemala; Costa Rica.

Araneus minusculus (Keyserling).

Epeira minuscula Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 140, pl. vii, f. 103.

Hab.—Brazil: Rio Grande do Sul.

Araneus minutus (Nicolet).

Epeira minuta Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 508.

Hab.—Chile.

Araneus modestus (Banks).

Singa modesta Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 70.

Hab.—U. S. A.: Florida.

Araneus mæstus (Keyserling).

Epeira mæsta Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 108, pl. v, f. 80.

Marxia mæsta McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 196, pl. xii, f. 11.

Hab.—U. S. A.: Arizona, Colorado, New Mexico.

Araneus mollybyrnæ (McCook).

Singa mollybyrnæ McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 229, pl. xix, f. 1.

Hab.—U. S. A.: Florida, D. C.

Araneus montanus (C. Koch).

Zilla montana C. Koch, Herrich-Schæffer, Deutsch. Ins., 1834, p. 125.

" " id., Die Arachniden, 1839, Vol. VI, p. 146, pl. ?, ff. 536, 537.

" " Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 323, pl. xxxiv, f. 14, pl. xxxvii, ff. 22, 23, 26, 28.

Zilla montana McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 239, pl. xviii, ff. 3, 4.

Zilla montana Emerton, Common Spiders, 1902, p. 187, f. 435 a.

" " id., Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 201, pl. v, f. 4.

Hab.—U. S. A.: New England; Canada: Nova Scotia.

Araneus monticola (Keyserling).

Epeira monticola Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 94, pl. iv, f. 70.

Hab.—Brazil: Serra Vermella, Rio de Janeiro.

Araneus mormon (Keyserling).

Epeira mormon Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 182, pl. ix, f. 134.

Epeira mormon McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 164, pl. vi, f. 5.

A. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 517, pl. li, f. 1.

Hab.—U. S. A.: Utah, D. C.; Mexico: F. D.

Araneus mucronatus (Blackwall).

?

Epeira mucronata Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 438.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus multiguttatus (Blackwall).

Epeira multiguttata Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 432.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus multipunctatus (Simon).

?

A. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 815.

Hab.—Brazil.

Araneus mundus (Blackwall).

Epeira munda Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1863, Vol. XI, p. 33.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus musivus (Van Hasselt).

Epeira musiva Van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1888, Vol. XXXI, p. 184, pl. v, ff. 5–7.

Hab.—Surinam.

Araneus nævius (Nicolet).

Epeira nævia Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 499.

Hab.—Chile.

Araneus nauticus (L. Koch).

Epeira nautica L. Koch, Ægypt. u. Abyss. Ar., 1875, p. 17, pl. ii, f. 2.

Epeira pullata Thorell, Studi Ragni Mal. e Pap., 1877, Vol. I, p. 45.

Epeira volucris Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 528, pl. xiii, f. 27.

Epeira volucris id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 199, pl. ix, f. 147.

“ “ McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 162, pl. vi, ff. 1, 2.

A. n. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 873.

Neoscona volucris F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 473, pl. xlv, f. 18.

Hab.—Tropical regions of the entire world. Recorded also from U. S. A.: N. H., Tenn.

Araneus neotheis *nom. nov.*

Epeira theisii Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 246, pl. xii, f. 184.

Epeira theisii McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 166, pl. vi, ff. 8, 9.

(Nec *Epeira theis* Walckenaer. This species belongs to the genus *Neoscona*.)

Hab.—West Indies, Mexico, Guatemala, U. S. A.: California.

Araneus nephiloides (Cambridge).

Epeira nephiloides Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 32, pl. vii, ff. 1, 2.

Epeira nephiloides Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 222, pl. xi, f. 165.

Epeira nephiloides McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 190, pl. xiv, ff. 5, 6, pl. xxii, f. 3.

A. n. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 511, pl. xlviii, f. 22.

Eriophora nephiloides Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 210.

Hab.—Guatemala, Costa Rica, U. S. A.: California (Sta. Barbara), New Mexico.

Araneus nicaraguensis (Keyserling).

Epeira nicaraguensis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 532, pl. xiii, f. 31.

Epeira nicaraguensis id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 214, pl. x, f. 159.

A. n. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 519.

Hab.—Nicaragua.

Araneus nigripes (Keyserling).

Singa nigripes Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 655, pl. xxi, f. 7.

Singa nigripes id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 290, pl. xv, f. 214.

Singa nigripes McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 232, pl. xix, ff. 5, 6.

Hab.—U. S. A.: Fla., Tex., Nebr., Ind.

Araneus nigriventris (Taczanowski).

Epeira nigriventris Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 151, pl. i, f. 6.

Epeira nigriventris Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 217, pl. x, f. 161.

Hab.—Peru: Lac Junin, Monterico.

Araneus nigrocinctus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 513, pl. xlix, ff. 11, 12.

Hab.—Panama.

Araneus nigrofrenatus Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 816.

Hab.—Brazil: Caraca.

Araneus nigropunctatus (Taczanowski).

Epeira nigropunctata Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 167, pl. ii, f. 17.

Hab.—Peru: many localities.

Araneus nigropustulatus (Cambridge).

Epeira nigropustulata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 111, pl. xv, f. 5.

A. n. F. Cambridge, *ibid.*, 1904, Vol. II, p. 516, pl. xlix, f. 22.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Araneus niveus (Hentz).

Epeira nivea Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 474, pl. xxxi, f. 9.
(Reprint.) Spiders U. S., p. 114, pl. xiii, f. 9.

Hab.—U. S. A.: Alabama.

Araneus nordenskiöldi Tullgren, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 29, pl. iii, f. 9.

Hab.—Bolivia: Tatarenda.

Araneus nordmanni (Thorell).

Epeira nordmanni Thorell, Synon. Europ. Spid., 1870, p. 4.

“ “ Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI,
p. 301, pl. xxxiii, f. 6.

Epeira nordmanni id. ibid., 1894, Vol. IX, p. 403, pl. i, f. 2.

Epeira nordmanni McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 184, pl. ix,
ff. 5, 6, 7, pl. xi, f. 5.

Epeira nordmanni Emerton, Common Spiders, 1902, p. 163, ff. 387, 388.

Hab.—U. S. A.: Atlantic coast; Canada.

Araneus obliteratus (Nicolet).

Epeira obliterata Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 496.

Hab.—Chile.

Araneus ocellatus (Cambridge).

Epeira ocellata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 29, pl. vi, f. 17.

A. o. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 518.

Hab.—Guatemala.

Araneus omnicolor (Keyserling).

Epeira omnicolor Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 210,
pl. x, f. 155.

Hab.—Brazil: Espirito Santo.

Araneus oaxacensis (Keyserling).

Epeira oaxacensis Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 121, pl. v, ff. 12–16.

Epeira vertebrata McCook, Proc. Acad. Philadelphia, 1888, p. 196, ff. 6–10.

Epeira oaxacensis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 238,
pl. xii, f. 178.

Epeira vertebrata McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 151, pl. iii,
ff. 6, 7, pl. iv, f. 1, pl. v, f. 4.

Araneus theisi Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 874. (Nec *Epeira*
theis Walckenaër.)

Neoscona oaxacensis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 468,
pl. xlv, ff. 4, 5.

Hab.—U. S. A.: Pacific coast; Mexico, West Indies: St. Vincent; Panama.

Araneus orizabensis (F. Cambridge).

Neoscona orizabensis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 347,
pl. xiv, f. 17.

Hab.—Mexico: Orizaba.

Araneus pallidulus (Keyserling).

Epeira pallidula Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 125, pl. iv, ff. 14, 15.

" " van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 237.

" " Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 158, pl. viii, f. 116.

A. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 514, pl. xlix, f. 13.

Hab.—Colombia, Panama, Costa Rica, West Indies: Curaçao.

Araneus pantherinus (Taczanowski).

Epeira pantherina Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 69.

Hab.—Guiana: Uassa.

Araneus partitus (Walckenær).

Epeira partita Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 46.

A. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 808.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Araneus patagiatus Clerck, Aran. Svec., 1757, p. 38, pl. i, f. 10.

? *Araneus ocellatus* id. *ibid.*, p. 36.

Epeira dumetorum Hahn, Die Arachniden, 1834, Vol. II, p. 31, pl. xlviii, f. 117.

Epeira patagiata C. Koch, *ibid.*, 1845, Vol. XI, p. 115, pl. cccxxxvi, ff. 916, 919.

Epeira patagiata Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 329, pl. xxiv, f. 229.

Epeira formosa Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 828, pl. xix, ff. 17, 18.

Epeira patagiata Menge, Preussische Spinnen, 1866, Vol. I, p. 60, pl. viii, f. 9.

Epeira hilaris Cambridge, Proc. R. Phys. Soc. Edinburgh, 1881, Vol. VI, p. 113.

Epeira patagiata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 305, pl. xxxiii, f. 3, pl. xxxv, f. 11.

Epeira patagiata McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 139, pl. i, f. 11, pl. iii, ff. 8, 9.

Epeira patagiata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 160, f. 384.

Araneus ocellatus Simon, Bull. Museum Paris, 1903, Vol. IX, p. 386.

Hab.—U. S. A.: all States; Alaska, Labrador, Newfoundland, Id. Anticosti, (Europe, Syria).

Araneus patagonicus Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 218.

Hab.—Patagonia.

Araneus peckhami (McCook).

Epeira peckhamii McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 189, pl. xviii, ff. 5, 6.

Hab.—U. S. A.: Wisconsin, Florida.

Araneus pagnia (Walckenær).

Epeira pagnia Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 80.

Epeira tytera id. *ibid.*, p. 80.

Epeira globosa Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 820, pl. xviii, ff. 19–20.

Epeira triaranea McCook, Proc. Acad. Philadelphia, 1876, p. 201.

“ “ Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 315, pl. xxxiv, f. 9, pl. xxxvi, ff. 6, 7.

Epeira globosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 159, pl. viii, f. 117.

Epeira pegnia McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 170, pl. vii, ff. 8, 9.

Epeira globosa Emerton, Common Spiders, 1902, p. 173, ff. 406, 407.

Hab.— U. S. A., all States; Costa Rica, Colombia.

***Araneus pentacanthus* (Walckenær).**

Pleclana pentacantha Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 170.

Acrosoma stelligerum Thorell, Ofvers k. Vet. Akad. Förh., 1859, p. 301.

Acrosoma pulcherrima Holmberg.

Acrosoma pentacantha id., Anal. Soc. C. Argentina, 1883, Vol. XV, p. 237.

Cyrtarachne quinquespinosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, p. 55, pl. iii, f. 44.

A. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 819, f. 869.

A. p. id., Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, p. 1.

Hab.— Guiana, Brazil, Paraguay, Argentina. (Common in muddauber's nests.)

***Araneus pentagonus* (Hentz).**

Epeira pentagona Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 18, pl. iii, f. 1. (Reprint.) Spiders U. S., p. 120, pl. xiv, f. 1.

Hab.— U. S. A.: Alabama.

***Araneus perperus* nom. nov.**

Epeira perplexa Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 251, pl. xv, f. 1 (*perplexa* is preoccupied by Walckenær in 1842).

Hab.— Mexico: Baja California.

***Araneus perplexus* (Walckenær).**

Epeira perplexa Walckenær, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 101.

Hab.— Brazil; West Indies: San Domingo.

***Araneus peruvianus* (Taczanowski).**

Epeira peruviana Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 150, pl. i, f. 5.

Hab.— Peru: Amable Maria.

***Araneus petasatus* (Walckenær).**

Epeira petasata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 70.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

***Araneus petri* Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 6. (This species belongs to the genus *Cercidia*.)**

Hab.— Paraguay: St. Pedro.

Araneus phæthontis Simon, Actes Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. 67.

Hab.—Chile: Penaflor.

Araneus phrygiatus (Walckenær).

Epeira phrygiata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 54.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Araneus porraceus (C. Koch).

Miranda perracea C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 49, pl. clviii, f. 368.

Epeira porracea Walckenær, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 51.

Hab.—Brazil.

Araneus pratensis (Hentz).

Epeira pratensis Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 475, pl. xxxi, f. 11. (Reprint.) Spiders U. S., p. 115, pl. xiii, f. 11.

Epeira pratensis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 310, pl. xxxiii, f. 15, pl. xxxvi, f. 9.

Epeira pratensis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 184, pl. ix, f. 136.

Epeira pratensis McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 142, pl. i, f. 6.

Epeira pratensis Emerton, Common Spiders, 1902, p. 167, f. 396.

Hab.—U. S. A.: all States.

Araneus praticola Simon.

Singa pratensis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 322, pl. xxxiv, f. 15, pl. xxxvii, ff. 14–17.

Singa rubella Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 284, pl. xiv, f. 209.

Singa keyserlingi McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 230, pl. xix, f. 2.

Singa listeri id. *ibid.*, p. 231, pl. xix, ff. 3, 4.

A. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 807.

Singa pratensis Emerton, Common Spiders, 1902, p. 186 (*pratensis* preoccupied by *E. pratensis* Hentz).

Hab.—U. S. A.: all States.

Araneus prominens (Westring).

Epeira prominens Westring, Kongl. Vet. och. Götheborg., 1851, Vol. II, p. 35.

Ceroidia prominens Banks, Entomol. News Philadelphia, 1894, Vol. V, p. 9.

A. p. Bryant, Occ. Pap. N. H. Soc. Boston, 1908, Vol. VII, p. 58.

Hab.—U. S. A.: New Hampshire; (Europe).

Araneus prostypus (Walckenær).

Epeira prostypa Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 136.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus punctatus (Keyserling).

Zilla punctata Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Epeiridæ, 1893, p. 305, pl. xv, f. 225.

Hab.—Brazil: Neu Freiburg.

Araneus punctiger (Doleschall).

Epeira triangula Keyserling, *Sitz. Ber. Isis*, 1863, p. 98, pl. v, ff. 12–14.

Epeira indagatrix L. Koch, *Arachn. Austral.*, 1871, p. 66, pl. v, ff. 8, 9.

Epeira vatia Thorell, *Studi Ragni Malesi e Pap.*, 1877, p. 382.

Epeira punctigera Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Epeiridæ, 1892, p. 136, pl. vii, f. 100.

Epeira punctigera McCook, *American Spiders*, 1893, Vol. III, p. 163, pl. vi, f. 4.

Hab.—U. S. A.: Wyoming, Washington State; (Australia, Malasian ids., Mauricius).

Araneus punctipes (Taczanowski).

Epeira punctipes Taczanowski, *Horæ Soc. Entom. Ross.*, 1878, Vol. XIV, p. 166, pl. ii, f. 16.

Hab.—Peru: Monterico.

Araneus purpurascens (Cambridge).

Epeira purpurascens Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1889, Vol. I, p. 33, pl. vii, ff. 4, 5.

Epeira purpurascens Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Epeiridæ, 1892, p. 226, pl. xi, f. 168.

A. p. Simon, *Proc. Zool. Soc. London*, 1897, p. 873.

Eriophora purpurascens F. Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1904, Vol. II, p. 463, pl. xliii, ff. 14, 15.

Hab.—Mexico, Guatemala, Costa Rica, Panama, Venezuela, West Indies: St. Vincent.

Araneus quadratus Clerck, *Aran. Svec.*, 1757, p. 27, pl. i, f. 3.

Epeira quadrata Blackwall, *Spiders Gr. Britain & Ir.*, 1864, p. 324, pl. xxiii, f. 236.

Epeira quadrata Sørensen, *Vidensk. Medd.*, 1898, p. 186.

Aranea reaumuri Strand, *Fauna Arctica*, 1906, Vol. IV, p. 458.

Hab.—Greenland, (Europe).

Araneus quadriloratus Simon, *Boll. Museu Torino*, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 5.

Hab.—Paraguay: Asuncion.

Araneus quadrimaculatus (Nicolet).

?

Epeira quadrimaculata Nicolet, *Gay's Hist. Chile*, 1849, Vol. III, p. 507.

Hab.—Chile.

Araneus quadripunctatus (Nicolet).

Epeira quadripunctata Nicolet, *Gay's Hist. Chile*, 1849, Vol. III, p. 495.

Hab.—Chile.

Araneus quinqueuncatus Simon.

?

A. q. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 822.*Hab.*—"Amerique."**Araneus rapax** (Blackwall).*Epeira rapax* Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1863, Vol. XI, p. 32.*Hab.*—Brazil: Rio de Janeiro.**Araneus ravillus** (C. Koch).*Epeira ravilla* C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XI, p. 73, pl. cccclxxviii, f. 890.*Epeira ravilla* McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 161, pl. v, ff. 7, 8.*Eriophora ravilla* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 465.*Hab.*—Mexico, U. S. A.: Texas, Arizona.**Araneus reptilis** (Keyserling).*Epeira reptilis* Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 244, pl. xii, f. 182.*Epeira reptilis* McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 165, pl. vi, f. 6. (According to Simon, H. N. A., I, p. 791, this species is probably a *Mangora*.)*Hab.*—U. S. A.: Florida.**Araneus rhodomelas** (Taczanowski).*Epeira rhodomelas* Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 147, pl. i, f. 3.*Hab.*—Peru: Amable Maria.**Araneus rigidus** (Cambridge).*Epeira rigida* Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 36, pl. v, f. 5.*Parawixia rigida* F. Cambridge, *ibid.*, 1904, Vol. II, p. 491.*Hab.*—Panama.**Araneus rimosus** (Keyserling).*Parawixia rimosa* Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 110, pl. vi, f. 82.*Hab.*—Colombia.**Araneus rivalis** (Keyserling).*Epeira rivalis* Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 103, pl. v, f. 76.*A. r.* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 519.*Hab.*—Guatemala.**Araneus rømeri** Strand, Zool. Anzeiger, 1908, Vol. XXXIII, p. 3.*Hab.*—Brazil: Sta. Catharina (Joinville).**Araneus rogenhoferi** (Keyserling).*Zilla rogenhoferi* Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien., 1877, Vol. XXVII, p. 578, pl. xiv, f. 6.

Zilla rogenhoferi id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 296, pl. xv, f. 219.
Hab.—Brazil.

***Araneus rostratulus* (Keyserling).**

Epeira rostratula Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 82, pl. iv, f. 62.

Hab.—Brazil: Taquara.

***Araneus rostratus* (Keyserling).**

Epeira rostrata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 230, pl. xi, f. 171. (According to Simon, H. N. A., I, p. 791, this species probably belongs to the genus *Mangora*.)

Hab.—Guatemala.

***Araneus rubellulus* (Keyserling).**

Epeira rubellula Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 81, pl. iv, f. 61.

Hab.—Brazil: Rio Grande do Sul.

***Araneus rubens* (Hentz).**

Epeira rubens Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 477, pl. xxxi, f. 18. (Reprint.) Spiders U. S., p. 118, pl. xiii, f. 18.

Hab.—U. S. A.: Alabama.

***Araneus rufipes* (Cambridge).**

Epeira rufipes Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 31, pl. iv, f. 12.

Epeira rufipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 176, pl. viii, f. 130.

A. r. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 515, pl. xlix, f. 17.

Hab.—Guatemala.

***Araneus rufus* (Cambridge).**

Epeira rufa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 34, pl. vi, f. 18.

“ “ Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 120, pl. vi, f. 88.

Wixia rufa F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 486, pl. xlv, f. 5.

Hab.—Mexico: Omilteme; Guatemala, Panama.

***Araneus sacer* (Walckenaer).**

Epeira sacra Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 33.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

***Araneus sagus* (Keyserling).**

Epeira saga Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 253, pl. xiii, f. 188.

Hab.—Uruguay, Brazil: Rio Grande do Sul.

Araneus saganus (Keyserling).

Epeira sagana Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 254, pl. xiii, f. 189.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus salei (Keyserling).

Epeira salei Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 93, pl. iv, ff. 10–11.

“ “ id., Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 196, pl. ix, f. 145.

A. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 519.

Hab.—Mexico: Oaxaca.

Araneus sandrei Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 816.

Hab.—Brazil: Minas (Caraça).

Araneus sanguinalis (Hentz).

Epeira sanguinalis Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 476,

pl. xxxi, f. 15. (Reprint.) Spiders U. S., p. 116, pl. xiii, f. 15.

Hab.—U. S. A.: Alabama.

Araneus sanguinosus (Keyserling).

Epeira sanguinosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 225, pl. xi, f. 167.

Hab.—Brazil: Taquara.

Araneus sargii (Cambridge).

Epeira sargii Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 28, pl. vi, f. 5.

“ “ Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 123, pl. vi, f. 91.

A. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 511, pl. xlix, f. 2.

Hab.—Guatemala.

Araneus schefferi (Banks).

Araneus singaformis Scheffer, Entom. News Philadelphia, 1904, Vol. XV, p. 259, pl. xvii, ff. 4–6.

Singa schefferi Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 40 (*singaformis* preoccupied by van Hasselt in 1882).

Hab.—U. S. A.: Kansas.

Araneus scitulus (Blackwall).

Epeira scitula Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1863, Vol. XI, p. 37.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus seditiosus (Keyserling).

Epeira seditiosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 212, pl. x, f. 157.

Hab.—Brazil: Rio Grande do Sul.

Araneus segmentatus (Walckenaer).

Epeira segmentata Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 121.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Araneus septemmammatus (Cambridge).

Epeira septemmammata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 42, pl. vii, f. 6.

Epeira septemmammata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 89, pl. iv, f. 67.

A. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 514, pl. xlix, f. 15.

Hab.—Guatemala.

Araneus septimus (Hentz).

Epeira septima Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 470, pl. xxx, f. 9. (Reprint.) Spiders U. S., p. 109, pl. xii, f. 9.

Epeira septima Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 129.

Hab.—U. S. A.: Ala., Fla., N. C.

Araneus sericatus Clerck, Aran. Svec., 1757, p. 40, pl. ii, f. 1.

Araneus sclopetarius id. ibid., p. 43, pl. ii, f. 3.

Aranca undata Olivier, Encyclop. Méthod., 1789, Vol. IV, p. 200.

Epeira sericata C. Koch, Herrich-Schaeffer, Deutschl. Ins., 1833, p. 120.

Epeira virgata Hahn, Die Arachniden, 1834, Vol. II, p. 26, pl. xlv, f. 113.

Epeira frondosa Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 66.

Epeira vulgaris Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. V, p. 469, pl. xxx, f. 6. (Reprint.) Spiders U. S., p. 108, pl. xii, f. 6.

Epeira sclopetaria Thorell, Recensio critica, 1855, p. 22.

Epeira sericata Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 328, pl. xxiii, f. 238.

Epeira sericea Simon, Hist. Nat. Ar., 1 ed., 1864, p. 492.

Epeira sclopetaria Menge, Preuss. Spinnen, 1866, p. 57, pl. vii, f. 7.

“ “ Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1871, Vol. VIII, p. 429.

Epeira sclopetaria Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 303, pl. xxxiii, f. 4, pl. xxxv, f. 10.

Epeira sclopetaria McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 137, pl. i, f. 9, pl. ii, ff. 10–11.

A. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 805.

Epeira sclopetaria Emerton, Common Spiders, 1902, p. 160, f. 383.

Hab.—U. S. A., all States; Canada; (Europe).

Araneus sículus (F. Cambridge).

Wixia sicula F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 487, pl. xlv, f. 8.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Araneus similis (Taczanowski).

Epeira similis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 67.

Hab.—Guiana: Cayenne, St. Laurent de Maroni.

Araneus simplicissimus (Keyserling).

Epeira simplicissima Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 203, pl. xv, f. 8.

Epeira simplicissima id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 169, pl. viii, f. 125.

Hab.—Peru: Tumbes.

Araneus singularis (Banks).

Epeira singularis Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 252, pl. xv, f. 4.

Hab.—Mexico: Pescadara.

Araneus sinister F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 510, pl. xlviii, f. 21.

Hab.—Mexico: Guerrero.

Araneus smithi (Cambridge).

Epeira smithi Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 280, pl. xxxvii, f. 4.

A. s. F. Cambridge, *ibid.*, 1904, Vol. II, p. 511, pl. xlix, f. 1.

Hab.—Mexico: Orizaba; Costa Rica.

Araneus socialis (Holmberg).

Epeira socialis Holmberg, Anal. Agric. Buenos Ayres, 1875, Vol. II, p. 156.

Epeira duodecimtuberculata Bertkau, Verzeichniss der... Brasil. Ar., 1880, p. 91, pl. ii, f. 33.

Epeira socialis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1891, Vol. LX, p. 10.

A. s. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 801.

Hab.—Argentina, Paraguay, Brazil.

Araneus solersioides (Cambridge).

Epeira solersioides Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 25, pl. vii, f. 15.

Epeira solersioides Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 254.

Neosconella solersioides F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 475, pl. xlv, ff. 3, 4.

Hab.—Mexico, Panama, Costa Rica.

Araneus solitarius (Emerton).

Epeira solitaria Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 299, pl. xxxiii, f. 11; pl. xxxv, ff. 3.

Epeira silvatica id. *ibid.*, p. 300, pl. xxxiii, f. 13, pl. xxxv, ff. 1, 4–6.

Epeira silvatica Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 117, pl. vi, f. 86.

Epeira silvatica McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 188, pl. x, f. 9, pl. xi, f. 9.

Epeira nigra Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 402, pl. i, f. 1.

Epeira silvatica id., Common Spiders, 1902, p. 164, f. 390.

Epeira angulata id., Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 198. (Nec *E. angulata* Clerck.)

Epeira solitaria Petrunkévitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 211.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. Y., Pa., Ohio, D. C., Colo., Oregon; Alaska; Canada: Rocky Mountains.

***Araneus solitudinis* (Holmberg).**

Epeira solitudinis Holmberg, General Roca, Informe official, 1881, p. 122, pl. iii, f. 2.

Hab.— Patagonia: Rio Negro.

***Araneus spicatus* (Cambridge).**

Epeira spicata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 45, pl. vi, f. 4.

Turckheimia armata id. ibid., 1893, Vol. I, p. 114, pl. xiv, f. 14.

Wagneriana spicata F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 499, pl. xlvii, ff. 19, 20.

Hab.— Mexico: Guerrero; Guatemala.

***Araneus spiniger* (Cambridge).**

Epeira spinigera Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 43, pl. v, ff. 9, 10.

Epeira spinigera Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 131, pl. vii, f. 97.

Epeira spinigera McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 191, pl. xiv, ff. 3, 4.

A. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 515, pl. xlix, f. 16.

Hab.— Guatemala; Panama; U. S. A.: Florida.

***Araneus spinipes* (F. Cambridge).**

Metepeira spinipes F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 459, pl. xliii, ff. 9, 10.

Hab.— Mexico: many localities.

***Araneus spirus* (Walckenaër).**

Epeira spira Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 80.

Hab.— Brazil, (? U. S. A.: Carolina).

***Araneus stabilis* (Keyserling).**

Epeira stabilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 213, pl. x, f. 158.

Hab.— Brazil: Espirito Santo.

***Araneus stellatus* (Walckenaër).**

Epeira stellata Walckenaër, Tabl. Aran., 1805, p. 65, f. 54.

Plectana stellata id., Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 171.

Epeira nobilis id. ibid., p. 119.

Epeira stellata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 22, pl. iii, 12. (Reprint.) Spiders U. S., p. 125, pl. xiv, f. 12.

Epeira stellata Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 140, pl. vi, ff. 24, 25.

Acrosoma stellatum Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 427.

Epeira stellata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 319, pl. xxxiv, f. 17; pl. xxxvii, ff. 3-5.

Epeira stellata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 83, pl. iv, f. 63.

Marxia stellata McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 193, pl. xii, ff. 4, 5.

Marxia nobilis id. ibid., p. 194.

Cyrtarachne mexicana Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, pl. xiv, f. 13.

Cyrtarachne dugesi id. ibid., p. 113.

A. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 801.

Epeira stellata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 179, f. 419.

Marxia stellata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 481, pl. xlv, ff. 21, 22.

Hab.— U. S. A.: all States; Mexico; Guatemala.

***Araneus strenuus* (Keyserling).**

Epeira strenua Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 257, pl. xiii, f. 192.

Hab.— Brazil: Taquara.

***Araneus styliker* (F. Cambridge).**

Neosconella styliker F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 475, pl. xlv, ff. 1, 2.

Hab.— Guatemala.

***Araneus subrufus* (F. Cambridge).**

Wixia subrufa F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 486, pl. xlvi, f. 6.

Hab.— Guatemala.

***Araneus surculorum* Simon, Actes Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. 67.**

A. s. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 96.

Hab.— Chile: Penaflores.

***Araneus tabula* Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 815, f. 867.**

Hab.— Brazil: Amazonas.

***Araneus taczanowskii* Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 473.**

Hab.— Brazil: Amazonas.

***Araneus taquara* (Keyserling).**

Epeira taquara Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 143, pl. vii, f. 105.

Hab.— Brazil: Taquara.

***Araneus tatarendensis* Tullgren, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 34, pl. v, f. 12.**

Hab.— Bolivia: Tatarenda.

Araneus tauricornis (Cambridge).

Epeira tauricornis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 44, pl. vi, ff. 2, 3; pl. viii, f. 2. (Nec. pl. viii, f. 1.)

Epeira guatemalensis id. ibid., ♂ nec ♀, p. 40, pl. vii, f. 8.

Epeira tauricornis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 90, pl. iv, f. 68.

Epeira guatemalensis id. ibid., p. 112, pl. vi, f. 83.

Wagneria tauricornis McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 204, pl. xiii, ff. 1, 2.

Wagneriana tauricornis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 498, pl. xlvii, ff. 14, 15.

Hab.—Guatemala; Panama; Mexico; Colombia; West Indies: Haiti; U. S. A.: Fla., La., Ala.

Araneus thaddeus (Hentz).

Epeira thaddeus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 473, pl. xxxi, f. 6. (Reprint.) Spiders U. S., p. 113, pl. xiii, f. 6.

Epeira baltimorensis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 305, pl. iv, f. 8.

Epeira thaddeus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 309, pl. xxxiii, f. 9.

Epeira thaddeus McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 169, pl. vii, ff. 3-5.

Epeira thaddeus Emerton, Common Spiders, 1902, p. 171, f. 401.

" " id., Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 200, pl. v, f. 2.

Hab.—U. S. A.: all States.

Araneus timidus nom. nov.

Acrosoma (?) *tumida* Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 120, pl. i, f. 34.

Araneus timidus Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 818 (*tumidus* preoccupied by Keyserling in 1865).

Hab.—Peru: Amable Maria, Palthaypampa.

Araneus titirus Simon, Actes Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. 68.

Hab.—Chile.

Araneus transversalis (Nicolet).

Epeira transversalis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 493.

Hab.—Chile.

Araneus trapezoides (Karsch).

Epeira trapezoides Karsch, Stettiner Entom. Zeitschr., 1879, Vol. XL, p. 107.

Hab.—Colombia: Sta. Martha.

Araneus tredecimnotatus (F. Cambridge).

Parawixia tredecimnotata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 490, pl. xlvi, f. 16.

Hab.—Guatemala.

Araneus trifolium (Hentz).

Epeira trifolium Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 471, pl. xxxi, f. 1. (Reprint.) Spiders U. S., p. 110, pl. xiii, f. 1.

Epeira aureola id. ibid., p. 472, pl. xxxi, f. 2. (Reprint.) Spiders U. S., p. 111, pl. xiii, f. 2.

? *Epeira jaspidata* Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 59.

? *Epeira approximata* Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1846, Vol. XVII, p. 80.

Epeira trifolium Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 306, pl. xxxiii, f. 8; pl. xxxv, ff. 13, 14, 21, 22.

Epeira trifolium McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 145, pl. i, ff. 3-6; pl. ii, f. 3. (Vol. II, pl. iv.)

Epeira trifolium Emerton, Common Spiders, 1902, p. 171, ff. 402-404.

A. t. Simon, Bull. Museum Paris, 1903, Vol. IX, p. 386.

Hab.—U. S. A.: all States; Canada; Alaska; Id. Anticosti.

Araneus trifolium var. **candicans** (McCook).

Epeira trifolium var. *candicans* McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 146, pl. i, f. 4.

Hab.—U. S. A.

Araneus trilineatus (Taczanowski).

Epeira trilineata Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 162, pl. ii, f. 13.

Hab.—Peru: Amable Maria.

Araneus trispinosus (Keyserling).

Epeira trispinosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 78, pl. iv, f. 59.

Epeira grayi id., Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 809, pl. xviii, ff. 9, 10. (Nec. *E. grayi* Blackwall.)

Hab.—Uruguay, Colombia, Brazil.

Araneus tristimonis nom nov.

Epeira tristis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 68 (*tristis* preoccupied by Blackwall in 1862).

Hab.—Guiana: Ile du Salut.

Araneus tristis (Blackwall).

Epeira tristis Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1862, 3 ser., Vol. X, p. 436.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Araneus truncatus (Keyserling).

Epeira truncata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 807, pl. xix, ff. 21, 22.

Epeira elegantissima Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 170, pl. ii, f. 19.

Epeira cylindrica id. ibid., p. 171, pl. ii, ff. 20, 21. (Nec. *E. cylindrica* Cambridge.)

Epeira truncata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 133, pl. vii, f. 99.

A. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 811.

Hab.—Uruguay; Peru: Amable Maria.

***Araneus tumidus* (Keyserling).**

Epeira tumida Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 808, pl. xviii, ff. 6–8.

Wixia tumida id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 48, pl. ii, f. 39.

Hab.—Colombia.

***Araneus turriger* (Cambridge).**

Amamra turrigera Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 251, pl. xxxi, f. 6.

Wixia turrigera F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 486, pl. xlvi, f. 7.

Hab.—Mexico: Chilpancingo.

***Araneus tusus* nom. nov.**

Singa maculata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 323, pl. xxxvii, f. 18.

Singa maculata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 285, pl. xiv, f. 210.

Singa maculata McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 235, pl. xix, f. 9.

Singa truncata Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1901, Vol. IX, p. 188. (*maculata* preoccupied by Thorell in 1875; *truncata* preoccupied by Keyserling in 1865.)

Hab.—U. S. A.: New England, D. C., N. Y., Fla.

***Araneus ulecebrosus* (Keyserling).**

Epeira ulecebrosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 104, pl. v, f. 77.

Hab.—Brazil: Taquara, Rio Grande Do Sul.

***Araneus unanims* (Keyserling).**

Epeira unanims Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXIX, p. 306, pl. iv, f. 9.

Epeira unanims id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 147, pl. vii, f. 108.

Hab.—Brazil: Neu Freiburg.

***Araneus uncatus* (F. Cambridge).**

Metepeira uncata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 459, pl. xliii, f. 8.

Hab.—Guatemala.

***Araneus undecimtuberculatus* (Keyserling).**

Epeira undecimtuberculata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XV, p. 805, pl. xviii, ff. 1, 2.

Epeira undecimtuberculata id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 92, pl. iv, f. 69.

Wagneriana undecimtuberculata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 498, pl. xlvii, ff. 17, 18.

Hab.— Colombia; Panama; Guatemala; Mexico; West Indies: Haiti; U. S. A.: Florida.

***Araneus undulatus* (Keyserling).**

Mahadeva undulata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 67, pl. iii, f. 52. (Nec *Epeira undulata* Bertkau, which is synonymous with *Araneus alticeps* Keyserling. This species belongs to the genus *Verrucosa*.)

Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul.

***Araneus unguiformis* (Keyserling).**

Epeira unguiformis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 237, pl. xi, f. 177.

Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul.

***Araneus uniformis* (Keyserling).**

Epeira uniformis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXI X, p. 307, pl. iv, f. 10.

Epeira uniformis id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 160, pl. viii, f. 118.

Hab.— Brazil: Neu Freiburg.

***Araneus unistriatus* (McCook).**

Verrucosa unistriata McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 201, pl. v, f. 3.

Hab.— U. S. A.: Arizona.

***Araneus ursinus* (Keyserling).**

Epeira ursina Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 822, pl. xix, ff. 3-5.

Epeira ursina id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 229, pl. xi, f. 170.

Hab.— Colombia.

***Araneus valdiviensis* (Nicolet).**

Epeira valdiviensis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 506.

Hab.— Chile.

***Araneus van bruysselli* (Becker).**

Singa van bruysselli Becker, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1879, Vol. XXII, p. 78, pl. i, ff. 4-6.

Singa van bruysselli Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 288, pl. xv, f. 213.

Hab.— U. S. A.: Mississippi.

***Araneus variabilis* (Keyserling).**

Epeira variabilis Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 126, pl. vi, ff. 1-4.

Epeira variabilis id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 249, pl. xii, f. 185.

Hab.— Colombia: Bogotá.

Araneus varians *nom. nov.*

Singa variabilis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 322, pl. xxxiv, f. 16; pl. xxxvii, ff. 19-21.

Singa variabilis McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 233, pl. xx, ff. 11-13; pl. xix, f. 7.

Singa variabilis Emerton, Common Spiders, 1902, p. 187, f. 436. (*Variabilis* preoccupied by Keyserling in 1863.)

Hab.— U. S. A.: all States; Canada.

Araneus variolatus (*Cambridge*).

Epeira variolata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 46, pl. vi, f. 14.

Epeira bivariolata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 100, pl. v, f. 74.

Epeira bivariolata McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 159, pl. v, ff. 5, 6. (Nec *Epeira bivariolata* Cambridge.)

Eustala variolata Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 873.

Eriophora variolata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 464.

Hab.— U. S. A.: Utah, Texas, Florida, Oregon, California; Mexico, Guatemala, West Indies: St. Vincent; Venezuela.

Araneus velutinus (*Taczanowski*).

Epeira velutina Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 159, pl. i, f. 10.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Araneus venatrix (*C. Koch*).

Miranda venatrix C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 56, pl. clix, f. 373.

Epeira venatrix Walckenaër, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 38.

Epeira analis C. Koch, Die Arachniden, 1844, Vol. XI, p. 75, pl. f. 891.

Epeira venatrix Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 201, pl. ix, f. 149.

Hab.— Brazil: many localities.

Araneus veniliæ (*Keyserling*).

Epeira veniliæ Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 817, pl. xix, ff. 23-24.

Epeira veniliæ id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 256, pl. xiii, f. 191.

A. v. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 516, pl. xlix, ff. 23, 24.

Hab.— Colombia, Brazil: Amazonas; Panama.

Araneus venustus (*Banks*).

Plectana venusta Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 69.

(This species belongs to the genus *Marxia*.)

Hab.— U. S. A.: Florida.

Araneus venustulus (*Keyserling*).

Epeira venustula Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 308, pl. iv, f. 11.

Epeira venustula id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 128, pl. vi, p. 95.

Hab.— Brazil: Neu Friburg, Espirito Santo.

Araneus verecundus (Keyserling).

Epeira verecunda Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 824, pl. xix, ff. 14-16.

Epeira verecunda id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 127, pl. vi, f. 94.

Hab.— Colombia.

Araneus vespæ Strand, Zool. Anzeiger, 1908, Vol. XX XIII, p. 3.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina (Joinville).

Araneus versicolor (Keyserling).

Cercidia versicolor Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 86, pl. iii, f. 2.

Cercidia versicolor id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 38, pl. ii, f. 33.

Hab.— Uruguay.

Araneus vigilax (Keyserling).

Epeira vigilax Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, Vol. II, p. 211, pl. x, f. 156.

Hab.— Brazil: Taquara, Rio Grande do Sul.

Araneus vincibilis (Keyserling).

Epeira vincibilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 209, pl. x, f. 154.

Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul.

Araneus viridipes (Taczanowski).

Epeira viridipes Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, [p. 155, pl. i, f. 8.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Araneus viriosus (Keyserling).

Epeira viriosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 165, pl. viii, f. 122.

Hab.— Brazil: Taquara.

Araneus vittatus (Taczanowski).

Singa vittata Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 65.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Araneus voluptificus (Keyserling).

Epeira voluptifica Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 152, pl. viii, f. 112.

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Araneus vulpeculus (Walckenaër).

Epeira vulpecula Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 69.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Araneus wenzeli Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 874.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Araneus wittfeldæ (McCook).

Epeira wittfeldæ McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 168, pl. vii, ff. 6, 7.

Metazygia wittfeldæ F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 501, pl. xlvii, ff. 22, 23.

Hab.— U. S. A.: Florida; Bahamas; Mexico: Tuxtla.

Araneus worckmanni (Keyserling).

Epeira worckmanni Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883 Vol. XXXIII, p. 649, pl. xxi, f. 1.

Epeira worckmanni id., Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 188, pl. ix, f. 139.

Hab.— Brazil: Isabella, Rio Grande do Sul.

Araneus x-notatus Clerck, Svensk. Spindl., 1757, p. 46, pl. ii, f. 5.

Aranea callophylla Walckenær, Faune Paris, 1802, Vol. II, p. 200.

Epeira callophylla id., Tabl. Aran., 1805, p. 62 (*ad partem*).

Zygia callophylla C. Koch, Herrich Schæffer, Deutschl. Ins., 1834, p. 123.

Zilla callophylla id., Die Arachniden, 1839, Vol. VI, p. 148, ff. 538, 539.

Epeira similis Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1844, Vol. XIII, p. 186.

Zilla x-notata Thorell, Om Clercks Origin. Spindl. Samling, 1858, p. 146.

Epeira similis Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir. 1864, p. 337, pl. xxv, f. 244.

Zilla x-notata Simon, Arachn. de France, 1874, Vol. I, p. 140.

Zilla x-notata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 324, pl. xxxiv, f. 13; pl. xxxvii, ff. 24, 25, 27, pl. xl, f. 2.

Zilla x-notata McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 237, pl. xviii, ff. 1, 2.

A. x-n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 813.

Zilla x-notata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 187, f. 435.

Hab.— U. S. A.: all States; (Europe).

Araneus zebra (Keyserling).

Mahadeva zebra Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 68, pl. iii, f. 53.

A. z. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 810, ff. 864, 865. (This species belongs to the genus *Verrucosa*.)

Hab.— Brazil: Espirito Santo.

Araneus zelotypus (Keyserling).

Epeira zelotypa Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 202, pl. xv, f. 7.

Epeira zelotypa id., Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 141, pl. vii, f. 104.

Hab.— Peru: San Mateo.

Araneus zilloides (Banks).

Epeira zilloides Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 255, pl. xv, f. 2.

A. z. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 519.

Hab.—Mexico: Tepic.

GENUS ARGIOPE Audouin, 1827.

Typus, *A. lobata* Pallas.

Argiope argentata (Fabricius).

Aranea argentata Fabricius, Entom. Syst., 1775, Vol. II, p. 414, No. 27.

Aranea mammata De Geer, Mém., 1778, Vol. VII, p. 318, pl. xxxviii, f. 5.

“ “ Olivier, Encycl. Méthod., 1791, p. 302, No. 14.

Aranea valde elegans Maregrave, Hist. Nat. Bres., 17 (?) p. 248.

Epeira mammata Walckenaer, Tabl. Aran., 1805, p. 56, No. 2.

Epeira argentata id., Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 115, pl. xviii, f. 3.

Epeira amictoria id. ibid., p. 119.

A. a. C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 38, pl. cliv, f. 360.

Argyopes fenestrinus id. ibid., 1839, Vol. V, p. 39, pl. clv, f. 361.

A. a. Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 261.

Argyopes maronicus id. ibid., p. 261.

Argyopes subtilis id. ibid., p. 262.

A. a. Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 93, pl. ii, f. 34.

A. a. Holmberg, General Roca, Informe oficial, 1881, p. 121, pl. iii, f. 1.

A. a. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 220, pl. xvi, ff. 1, 2.

A. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 764, f. 840.

A. a. id., Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 873.

A. a. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 450, pl. xlii, ff. 25, 26.

Hab.—Tropical and subtropical regions of the western continent, including all islands of these regions, and extending south to Patagonia and north into the southern United States.

Argiope aurantia Lucas, Ann. Soc. Entom. France, 1833, Vol. II, p. 87, pl. v, f. 1.

Nephila vestita C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 35, pl. cliii, f. 358.

Epeira aurantia Lucas, Hist. Nat. Crust. Ar. Myr., 1840, p. 421.

Epeira cophinaria Walckenaer, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 109.

Epeira ambitoria id. ibid., p. 112.

Epeira riparia Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 468, pl. xxx, f. 5. (Reprint.) Spiders U. S., p. 106, pl. xii, f. 5.

Epeira sutrix id. ibid., p. 478, pl. xxxi, f. 23. (Reprint.) Spiders U. S., p. 120, pl. xiii, f. 23.

Argiope riparia McCook, Proc. Acad. Philadelphia, 1882, p. 256.

Argiope riparia Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 329, pl. xxxiv, f. 19; pl. xxxviii, ff. 13, 14, 19.

Argiope multicincta Treat, American Natural., 1887, Vol. XXI, p. 1122.

Argiope cophinaria McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 217, pl. xv, ff. 1-6; pl. xvi, ff. 5, 6.

Argiope personata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 110, pl. xiv, f. 14.

A. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 767.

Argiope personata Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 257.

Argiope godmani Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 236, pl. xxxvii, f. 8.

Argiope riparia Emerton, Common Spiders, 1902, p. 194, ff. 448-454.

Miranda cophinaria F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 452, pl. xliii, ff. 4, 5.

Hab.— U. S. A.: all States; Mexico; Guatemala; Costa Rica.

Argiope avara Thorell, Ofvers Kongl. Vet. Akad. Förh., 1859, p. 299.

A. a. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 222, pl. xiv, f. 1.

Hab.— U. S. A.: California, Arizona; (Honolulu).

Argiope blanda Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 267, pl. xxxvii, f. 2.

A. b. F. Cambridge, *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 451, pl. xliii, f. 1.

Hab.— Guatemala.

Argiope hirta Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 103, pl. i, f. 23.

Hab.— Peru: many localities.

Argiope marxi McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 223, pl. i, f. 5.

Hab.— U. S. A.: Arizona.

Argiope trifasciata (Forskål).

Aranea trifasciata Forskål, Descript. Anim., 1775.

Aranea fastuosa Olivier, 1791, Encyclop. Méthod., p. 202, No. 15.

Argiope aurelia Audouin, Savigny, Deser. Egypt., 1827, Vol. I, p. 122.

Epeira nephoda Walekenær, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 74.

Epeira aurelia id. *ibid.*, p. 107.

Epeira latreilla id. *ibid.*, p. 108.

Epeira mauricia id. *ibid.*, p. 108.

Epeira fastuosa id. *ibid.*, p. 109.

Epeira argyraspides id. *ibid.*, p. 110.

Epeira fasciata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 468, pl. xxx, f. 5. (Reprint.) Spiders U. S., p. 107, pl. xii, f. 8.

Epeira flavipes Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 493.

Epeira mauriciana Vinson, Aran. Réunion & Madagsear,

Epeira webbi Lucas, Hist. Crust. Arachn. Myr., 1840, p. 38, pl. vi, f. 5.

Argiope plana L. Koch.

Argiope sticticalis Cambridge.

Argiope hentzi Thorell.

Argiope fasciata McCook, Proc. Acad. Philadelphia, 1882, p. 256.

Argiope transversa Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 330, pl. xxxiv, f. 20, pl. xxxviii, ff. 15-18.

Argiope argyraspis McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 219, pl. xv, f. 8, pl. xvi, ff. 3, 4.

Argiope trifasciata Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 769.

A. t. id., Actes Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. 66.

Argiope transversa Emerton, Common Spiders, 1902, p. 197, ff. 455-458.

Metargyope trifasciata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 451, pl. xviii, ff. 2, 3.

Hab.—From Canada to Chile. (Cosmopolitan tropical and subtropical species.)

Argiope waughi Simon, Actes Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. cv. (No description!)

Hab.—Chile: Penaflor.

Genus *ASPIDOLASIUS* Simon, 1897.

Typus, *A. branickii* Taczanowski.

Aspidolasius bifurcatus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 471.

A. b. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 869, f. 931.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Aspidolasius branickii (*Taczanowski*).

Inca branickii Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 105, pl. i, f. 24.

A. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 870.

Hab.—Peru: Amable Maria, Monterico.

Genus *AZILIA* Keyserling, 1881.

Typus, *A. formosa* Keyserling.

Azilia affinis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 115, pl. xv, f. 4.

A. a. F. Cambridge, *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 447.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Azilia boudeti Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 153.

A. b. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 742.

Hab.—Brazil.

Azilia formosa Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 271, pl. xi, f. 2.

A. f. id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 268, pl. xiv, f. 199.

A. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 742.

Hab.—Peru: Chorillos.

Azilia guatemalensis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 12, pl. iii, ff. 3, 4.

A. g. Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 267, pl. xiv, f. 198.

A. g. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 872.

A. g. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 447.

Hab.—Guatemala; Costa Rica; Panama; West Indies: St. Vincent; Venezuela; Peru.

Azilia histrio Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 152.

A. h. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 740, f. 821.

Hab.—Brazil: Pará.

Azilia mexicana Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 258, pl. xv, f. 19.

Hab.— Mexico: Tepic.

Azilia rojasi Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 153.

A. r. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 741.

Hab.— Venezuela.

Azilia vagepicta Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 153.

A. v. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 741.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Genus **BERTRANA** Keyserling, 1884.

Typus, *B. striolata* Keyserling.

Bertrana flavosellata Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 326.

B. f. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 797.

Hab.— Brazil: Pará, Amazonas.

Bertrana rufostriata Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 325.

Hab.— Peru: Pebas.

Bertrana striolata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 654, pl. xxi, f. 6.

B. s. id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 310, pl. xvi, f. 229.

B. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 798.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus **CAREPALXIS** L. Koch, 1872.

Typus, *C. montifera* L. Koch.

Carepalxis camelus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 157.

C. c. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 828.

Hab.— Paraguay.

Carepalxis gibbosa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 48, pl. iv, f. 10.

C. g. Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 54, pl. ii, f. 43.

C. g. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 520.

Hab.— Guatemala, Panama.

Carepalxis normalis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 53, pl. ii, f. 42.

Hab.— Brazil: Taquara, Rio Grande do Sul.

Carepalxis rotunda Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 224, pl. xxvii, f. 7.

C. r. F. Cambridge, *ibid.*, 1904, Vol. II, p. 520.

Hab.— Mexico: Vera Cruz.

Carepalxis salobrensis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 157.

C. s. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 828.

Hab.— Brazil.

Genus **CHÆTACIS** Simon, 1895.

Typus, *C. affinis* (C. Koch).

Chætacis affinis (C. Koch).

Acrosoma affine C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. VI, p. 131, pl. cex, f. 525.

Acrosoma affine Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 428.

C. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 863.

Hab.— Brazil.

Chætacis cornuta (Taczanowski).

Acrosoma cornuta Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. IX, p. 268, pl. v, f. 22.

Acrosoma cornuta id. ibid., 1879, Vol. XV, p. 118.

C. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 854, ff. 920, 921.

Hab.— Guiana; Cayenne; Peru: Amable Maria.

Genus **CHRYSOMETA** Simon, 1894.

Typus, *C. tenuipes* (Keyserling).

Chrysometa (?) branickii (Taczanowski).

Linyphia branickii Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 12.

Meta branickii Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 565, pl. xvi, f. 14.

Argyropeira branickii Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 346, pl. xviii, f. 255.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Chrysometa (?) longimana (Keyserling).

Meta longimana Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 555, pl. xvi, f. 6.

Argyropeira longimana id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 338, pl. xvii, f. 249.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Chrysometa longipes (Keyserling).

Meta longipes Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 274, pl. xi, f. 4. (Nec *Meta longipes* Nicolet.)

Argyropeira longipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 322, pl. xvi, f. 237.

Hab.— Peru: Pumamarca.

Chrysometa (?) mariana (Keyserling).

Meta mariana Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 560, pl. xvi, f. 10.

Argyropeira mariana Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 345, pl. xviii, f. 254.

Hab.—Peru: Amable Maria, Lima.

Chrysometa (?) opulenta (Keyserling).

Meta opulenta Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 558, pl. xvi, f. 9.

Argyropeira opulenta id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 347, pl. xviii, f. 256.

Hab.—Peru: Amable Maria, Palthaypampa.

Chrysometa (?) rubromaculata (Keyserling).

Tetragnatha rubromaculata Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 150, pl. vii, ff. 15, 16.

Argyropeira rubromaculata id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 332, pl. xvii, f. 245.

Hab.—Colombia: Bogotá.

Chrysometa T-notata Tullgren, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 28, pl. iii, f. 8.

Hab.—Argentina: Quinta.

Chrysometa tenuipes (Keyserling).

Tetragnatha tenuipes Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 147, pl. vii, ff. 12, 14.

Argyropeira tenuipes id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 335, pl. xvii, f. 247.

C. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 736.

Hab.—Colombia, Venezuela, West Indies: St. Vincent.

Genus **CYATHOLIPUS** Simon, 1894.

Typus, *C. hirsutissimus* Simon.

Cyatholipus dentipes Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 713, ff. 788, 789.

Hab.—West Indies: Jamaica.

Genus **CYCLOSA** Menge, 1866.

Typus, *C. conica* (Pallas).

Cyclosa bifurca (McCook).

Cyrtophora bifurca McCook, Proc. Acad. Philadelphia, 1887, p. 342.

Cyclosa fissicauda Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 49, pl. viii, f. 7.

Cyclosa fissicauda Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 274, pl. xiv, f. 203.

C. b. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 227, pl. xvii, ff. 9, 10.

Larinia fissicauda Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 790.

C. b. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 495, pl. lxxvii, f. 8.

Hab.—U. S. A.: Florida; Mexico; Guatemala.

***Cyclosa bifurcata* (Walckenaër).**

Epeira bifurcata Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 145.

“ “ Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 72.

“ “ Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 97, pl. v, f. 72. (Nec *Epeira bifurcata* Keyserling, 1863.)

C. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 779.

Hab.—Guiana, Colombia.

***Cyclosa caroli* (Hentz).**

Epeira caroli Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 24, pl. iii, f. 15. (Reprint.) Spiders U. S., p. 138, pl. xiv, f. 15.

Epeira caroli Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 137, pl. vi, ff. 17–19.

C. c. id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 272, pl. xiv, f. 202.

C. c. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 277, pl. xvii, ff. 7, 8.

C. c. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 494, pl. xlvii, f. 4.

Hab.—U. S. A.: Southern States; Mexico; Costa Rica; West Indies: St. Vincent; Colombia; Venezuela.

***Cyclosa clara* Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 248, pl. xxxi, f. 8.**

C. c. F. Cambridge, *ibid.*, 1904, Vol. II, p. 497, pl. xlvii, f. 13.

Hab.—Mexico: Teapa.

***Cyclosa conica* (Pallas).**

Aranea conica Pallas, Spicil. Zool. 1772, p. 48, pl. i, f. 16.

Aranea triquetra Sulzer, Abgek. Gesch., 1776, p. 254, pl. xxx, f. 3.

Epeira conica Walckenaër, Tabl. Aran., 1805, p. 64.

“ “ id., Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 138.

Singa conica C. Koch, Uebersicht d. Arachn. Syst., 1837, Vol. I, p. 6.

“ “ id., Die Arachniden, 1842, Vol. XI, p. 145, pl. cccxcii, ff. 943–945.

Epeira canadensis Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1846, Vol. XVII, p. 81.

Epeira conica id., Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 362, pl. xxvii, f. 261.

C. c. Menge, Preuss. Spinnen, 1866, Vol. I, p. 74, pl. xii, f. 18.

Cyrtophora conica Thorell, Rem. on Synonyms, 1870, p. 18.

C. c. Simon, Arachn. de France, 1874, Vol. I, p. 38.

C. c. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 321, pl. xxxiv, f. 3; pl. xxxviii, f. 11.

C. c. Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 276, pl. xiv, f. 205.

C. c. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 225, pl. xvii, ff. 3, 4.

C. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 782.

C. c. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 183, ff. 428, 429.

C. c. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 493, pl. xlvii, ff. 19, 20.

Hab.—Canada; U. S. A.: all States; Mexico; Costa Rica; (Europe).

***Cyclosa conigera* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 494, pl. xlvii, f. 5.**

Hab.—Mexico: Guerrero.

Cyclosa culta Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 112, pl. xiv, f. 12.

C. c. F. Cambridge, *ibid.*, 1904, Vol. II, p. 493, pl. xlvii, f. 2.

Hab.—Mexico: Guerrero.

Cyclosa cyclosternum Simon.

?

C. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 782.

Hab.—Venezuela.

Cyclosa diversa (Cambridge).

Turckheimia diversa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 136, pl. xvi, f. 11.

Turckheimia scelestia *id. ibid.*, 1898, Vol. I, p. 268, pl. xxxix, f. 10.

C. d. F. Cambridge, *ibid.*, 1904, Vol. II, p. 496, pl. xlvii, f. 10.

Hab.—Mexico: Tabasco; Costa Rica.

Cyclosa furcata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 247, pl. xxxi, f. 3.

C. f. F. Cambridge, *ibid.*, 1904, Vol. II, p. 494, pl. xlvii, f. 6.

Hab.—Mexico: Guerrero.

Cyclosa fusiformis (Taczanowski).

Epeira fusiformis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 173, pl. xii, f. 22.

Cyrtophora fusiformis Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 256.

C. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 497.

Hab.—Peru: Amable Maria; Mexico: Tepic, Orizaba; U. S. A.: California.

Cyclosa index Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 51, pl. vi, f. 6.

C. i. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 256.

C. i. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 496, pl. xlvii, f. 12.

Hab.—Mexico, Guatemala, Costa Rica.

Cyclosa lacerta (Cambridge).

Epeira lacerta Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 50, pl. vii, f. 14.

C. l. Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 275, pl. xiv, f. 204.

C. l. F. Cambridge, *ibid.*, Vol. II, p. 494, pl. xlvii, f. 3.

Hab.—Guatemala, Panama.

Cyclosa nodosa (Cambridge).

Turckheimia nodosa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 47, pl. iv, f. 11.

C. n. F. Cambridge, *ibid.*, 1904, Vol. II, p. 496, pl. xlvii, f. 11.

Hab.—Guatemala.

Cyclosa oculata (Walckenær).

Epeira oculata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 144.

C. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 783.

Hab.—Venezuela, West Indies, (Europe).

Cyclosa punctata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 312, pl. iv, f. 14.

C. p. id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 271, pl. xiv, f. 201.

Hab.—Brazil: Neu Freiburg.

Cyclosa sericaria Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 782.

Hab.—Venezuela.

Cyclosa trifida F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 495, pl. xlvii, f. 7.

Hab.—Guatemala.

Cyclosa triquetra Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 779, f. 851.

C. t. id., Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 873.

Hab.—Venezuela; West Indies: St. Vincent.

Cyclosa tuberculifera Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 269, pl. xxxvi, f. 10.

C. t. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 493, pl. xlvii, f. 1.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Cyclosa turbinata (Walckenær).

Epeira turbinata Walckenær, Ins. Apt., 1842, Vol. II, p. 140.

Epeira caudata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 23, pl. iii, f. 14. (Reprint.) Spiders U. S., p. 126, pl. xiv, f. 14.

Cyclosa caudata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 279, pl. xiv, f. 206.

C. t. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 224, pl. xvii, ff. 5, 6.

C. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 779.

Hab.—U. S. A.: all States; Canada; Bermuda.

Cyclosa walckenæri (Cambridge).

Epeira bifurcata Keyserling, Sitz. Ber. Isis., 1863, p. 142, pl. vi, ff. 22–23. (Nec *Epeira bifurcata* Walckenær.)

Turckheimia walckenæri Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 47, pl. viii, f. 6.

Epeira walckenæri Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 98, pl. v, f. 85.

C. w. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 226, pl. xvii, f. 1.

Cyclosa cervicula id. ibid., pl. xvii, f. 2.

C. w. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 494, pl. xlvii, f. 9.

Hab.—U. S. A.: California; Mexico: Vera Cruz; West Indies: Haiti; Guatemala; Costa Rica; Colombia; Brazil.

Genus CYRTOGNATHA Keyserling, 1881.

Typus, *C. nigrovittata* Keyserling.

Cyrtognatha bella (Cambridge).

Agriognatha bella Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 213, pl. xxviii, f. 7.

Agriognatha bella F. Cambridge, *ibid.*, 1904, Vol. II, p. 437.

Hab.—Costa Rica.

***Cyrtognatha lepida* (Cambridge).**

Argyropeira lepida Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1889, Vol. I, p. 7, pl. i, f. 8.

Agriognatha lepida F. Cambridge, *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 437. (Nec *Argyropeira lepida* Keyserling.)

Hab.—Panama.

***Cyrtognatha nigrovittata* Keyserling, *Verh. zool. bot. Ges. Wien*, 1881, Vol. XXXI, p. 276, pl. xi, f. 5.**

C. n. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1895, Vol. I, p. 725.

Hab.—Peru: Pumamarca.

***Cyrtognatha pachygnathoides* (Cambridge).**

Tetragnatha pachygnathoides Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1894, Vol. I, p. 144, pl. xviii, f. 4.

Agriognatha pachygnathoides *id. ibid.*, 1896, Vol. I, p. 213.

“ “ F. Cambridge, *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 437.

Hab.—Panama.

***Cyrtognatha serrata* Simon, *Proc. Zool. Soc. London*, 1897, p. 870.**

Hab.—West Indies: St. Vincent.

Genus *CYRTOPHORA* Simon, 1864.

Typus, *C. citricola* Forskål.

***Cyrtophora californiensis* Keyserling, *Verh. zool. bot. Ges. Wien*, 1884, Vol. XXXIV, p. 525, pl. xiii, f. 24.**

C. c. *id.*, *Spinnen Amerikas, Epeiridae*, 1893, p. 263, pl. xiii, f. 196.

Epeira bucardia McCook, *American Spiders*, 1893, Vol. III, p. 183, pl. ix, f. 4.

Hab.—U. S. A.: California.

***Cyrtophora grammica* Simon, *Ann. Soc. Entom. France*, 1895, Vol. LXIV, p. 156.**

C. g. *id.*, *Hist. Nat. Ar.*, 1895, Vol. I, p. 773.

Hab.—Brazil, Peru.

***Cyrtophora nympha* Simon, *Ann. Soc. Entom. France*, 1895, Vol. LXIV, p. 156.**

Hab.—Venezuela.

***Cyrtophora (Evetria) sellata* Simon, *Ann. Soc. Entom. France*, 1895, Vol. LXIV, p. 155.**

C. s. *id.*, *Hist. Nat. Ar.*, 1895, Vol. I, p. 772.

Hab.—West Indies: San Domingo.

***Cyrtophora sexnotata* Simon, *Ann. Soc. Entom. France*, 1895, Vol. LXIV, p. 155.**

C. s. *id.*, *Hist. Nat. Ar.*, 1895, Vol. I, p. 772.

Hab.—Brazil, Peru.

Genus *DIPHYA* Nicolet, 1849.

Typus, *D. macrophthalma* Nicolet.

Diphya limbata Simon, Anal. Mus. Nac. Buenos Ayres, 1896, Vol. V, p. 144.

Diphya bilineata Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 216, pl. iii, f. 3.

D. l. Simon, Hamb. Magalh. Sammelr., 1902, Vol. II, p. 27.

Hab.—Terra Del Fuego; Patagonia.

Diphya macrophthalma Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 406, pl. iv, f. 14.

Diphya crassipes id. *ibid.*, p. 406.

Diphya brevipes id. *ibid.*, p. 407.

Diphya longipes id. *ibid.*, p. 407.

D. m. Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 217.

D. m. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 744.

D. m. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 95.

Hab.—Chile.

Diphya pallida Tullgren, Bihang Svensk Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 29, pl. iii, f. 2.

Hab.—Chile: Ayshen Valley.

Diphya rugosa Tullgren, Bihang Svensk Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 31, pl. iii, f. 3.

Hab.—Chile: Ayshen Valley.

Diphya spinifera Tullgren, Bihang Svensk Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 26, pl. ii, f. 4, pl. iii, f. 1.

Hab.—Chile: Ayshen Valley.

Genus *DOLICHOGNATHA* Cambridge, 1869.

Typus, *D. nietneri* Cambridge.

Dolichognatha tuberculata (Keyserling).

Cyrtophora tuberculata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 265, pl. xiv, f. 197.

Cyrtophora tuberculata McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 236, pl. xvii, f. 11.

Dolichognatha tigrina Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 330.

Dolichognatha tigrina id., Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 742, f. 825.

Dolichognatha diversa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 147, pl. xx, f. 9.

Dolichognatha tigrina Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 872.

D. l. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 447.

Hab.—U. S. A.: Florida; West Indies; Mexico; Costa Rica; Venezuela.

Genus *DREXELIA* McCook, 1893.Typus, *D. directa* (Hentz).***Drexelia bellona* (Banks).***Larinia bellona* Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 257, pl. xv, f. 6.*D. b.* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 461.*Hab.*— Mexico: Tepic.***Drexelia directa* (Hentz).***Epeira directa* Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 478, pl. xxxi, f. 21. (Reprint.) Spiders U. S., p. 110, pl. xiii, f. 21.*Epeira rubella* id. ibid., p. 478, pl. xxxi, f. 22. (Reprint.) Spiders U. S., p. 120, pl. xiii, f. 22.*Epeira tetragnathoides* Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 16, pl. vii, ff. 9, 10.*Epeira intercisa* id. ibid., p. 18, pl. v, f. 11.*Epeira deludens* Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 261, pl. xiii, f. 195.*D. d.* McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 249, pl. vi, ff. 10–11; pl. xxii, f. 3.*Larinia directa* Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 790.

" " Banks, Entom. News Philadelphia, 1894, Vol. V, p. 8.

" " Emerton, Common Spiders, 1902, p. 182, ff. 424–427.

D. d. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 461, pl. xliii, ff. 12, 13.*Hab.*— U. S. A.: Ala., N. C., S. C., Ariz., Fla.; Mexico; Guatemala; Costa Rica; Panama.Genus *DYSCHIROGNATHA* Simon, 1893.Typus, *D. bedoti* Simon.***Dyschirognatha montana* Simon**, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 868.*Hab.*— West Indies: St. Vincent; Venezuela.Genus *EDRICUS* Cambridge, 1890.Typus, *E. spinigerus* Cambridge.***Edricus atomarius* (Simon).***Salassina atomaria* Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 781.*Hab.*— Brazil: Tijuca.***Edricus crassicauda* (Keyserling).***Epeira crassicauda* Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 806, pl. xviii, ff. 3, 4.*Cyclosa crassicauda* id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 270, pl. xiv, f. 200.*Salassina crassicauda* Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 784, f. 853.*E. c.* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 500, pl. xlvii, f. 21.*Hab.*— Colombia; Panama; Guatemala; Mexico: F. D., Atoyac.

Edricus productus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 186, pl. xxiii, f. 5.

E. p. F. Cambridge, *ibid.*, 1904, Vol. II, p. 500, pl. xlix, f. 26.

Hab.— Mexico: Cuernavaca.

Edricus spinigerus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 57, pl. iv, f. 1.

E. s. Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Epeiridæ, 1892, p. 33, pl. ii, f. 30.

E. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 500, pl. xlix, f. 25.

Hab.— Guatemala; Panama.

Edricus transitorius (C. Koch).

Acrosoma transitoria C. Koch, *Die Arachniden*, 1839, Vol. VI, p. 119, pl. ccviii, f. 518.

Plectana transitoria Walckenaer, *Ins. Apt.*, 1842, Vol. II, p. 181.

Epeira jelskii Taczanowski, *Horæ Soc. Entom. Ross.*, 1873, Vol. IX, p. 76, pl. v, f. 17.

Epeira spinosa *id. ibid.*, p. 78, pl. v, f. 18.

Epeira jelskii *id. ibid.*, 1878, Vol. XIV, p. 175.

Araneus transitorius Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1895, Vol. I, p. 818.

Hab.— Brazil; Guiana: Cayenne, St. Laurent de Maroni, Is. Salut; Peru: Amable Maria.

Edricus tricuspis (Getaz).

Salassia tricuspis Getaz, *Ann. Inst. Costa Rica*, 1891, Vol. IV, p. 103.

Salassina tricuspis Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1895, Vol. I, p. 784.

E. t. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 500.

Hab.— Costa Rica.

Genus *ENCYOSACCUS* Simon, 1895.

Typus, *E. sexmaculatus* Simon.

Encyosaccus sexmaculatus Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1895, Vol. I, p. 847, f. 894.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus *EPECTINA* Simon, 1895.

Typus, *E. circinata* Simon.

Epectina circinata Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1895, Vol. I, p. 928, ff. 999, 1000.

Hab.— Venezuela: San Esteban.

Genus *EPECTINULA* Simon, 1901.

Typus, *E. minutissima* Simon.

Epectinula minutissima Simon, *Ann. Soc. Entom. Belgique*, 1901, Vol. XLVII, p. 27.

E. m. *id.*, *Hist. Nat. Ar.*, 1903, Vol. II, p. 1008.

Hab.— West Indies: Jamaica.

Genus *EPEIROTYPUS* Cambridge, 1894.Typus *E. brevipes* Cambridge.**Epeirotypus brevipes** Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 134, pl. xviii, f. 11.*E. b.* id *ibid.*, p. 161, pl. xix, f. 14.*E. b.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 920.*Hab.*— Mexico: Tabasco; Guatemala.Genus *EUCTA* Simon, 1881.Typus, *E. gallica* Simon.**Eucta lacerta** (Walckenær).*Tetragnatha lacerta* Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 224.*Tetragnatha caudata* Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 335, pl. xxix, ff. 16–22.*E. l.* McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 266, pl. xxiv, ff. 5, 6; pl. xxviii, f. 5.*Hab.*— Canada and U. S. A., east of Rocky Mountains.**Eucta vermiformis** (Emerton).*Tetragnatha vermiformis* Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 333, pl. xxxix, ff. 12–14.*Eugnatha vermiformis* McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 264, pl. xxv, f. 9.*Eugnatha vermiformis* Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 131.*E. v.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 725.*Tetragnatha vermiformis* Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 201, pl. v, f. 5.*Hab.*— U. S. A., east of the Rocky Mountains.Genus *EUGNATHA* Audouin, 1827.Typus, *E. flava* Audouin.**Eugnatha gracilis** Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 11, pl. ii, ff. 1, 2.*E. g.* Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 220.*Tetragnatha gracilis* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 434, pl. xli, ff. 10, 11.*Hab.*— Mexico: Vera Cruz; West Indies: Porto Rico; Guatemala.**Eugnatha orizaba** Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 248, pl. xv, f. 16.*Hab.*— Mexico: Orizaba.

Eugnatha pallescens (F. Cambridge).

Tetragnatha pallida Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 51, pl. v, f. 88.

Eugnatha pallida McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 265, pl. xxv, ff. 10, 11.

Eugnatha pallida Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 132.

Tetragnatha pallescens F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 437.

Eugnatha pallidula Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 36. (*pallida* preoccupied by Cambridge in 1889).

Hab.—Mexico: Orizaba; U. S. A.: N. Y., N. J., Fla., Tex., N. Mex.

Eugnatha straminea (Emerton).

Tetragnatha straminea Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 335, pl. xxxix, ff. 15, 17, 20, 21.

E. s. Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 132.

Tetragnatha straminea Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 791.

“ “ Emerton, Common Spiders, 1902, p. 204, ff. 464, 468.

Hab.—U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., N. J., Ind.

Genus **EUSTALA** Simon, 1895.

Typus, *E. anastera* (Walckenaër).

Eustala anastera (Walckenaër).

Epeira anastera Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 33.

Epeira eustala id. ibid., p. 37.

Epeira apotroga id. ibid., p. 43.

Epeira cepina id. ibid., p. 37.

Epeira decolorata id. ibid., p. 48.

Epeira illustrata id. ibid., p. 45.

Epeira spatulata id. ibid., p. 44.

Epeira triflex id. ibid., p. 60.

Epeira trinotata id. ibid., p. 75.

Epeira vivida id. ibid., p. 54.

Epeira subfusca id. ibid., p. 76.

Epeira bombycinaria Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 476, pl. xxxi, f. 16. (Reprint.) Spiders U. S., p. 117, pl. xiii, f. 16.

Epeira hebes id. ibid., p. 473, pl. xxxi, f. 7. (Reprint.) Spiders U. S., p. 113, pl. xiii, f. 7.

Epeira prompta id. ibid., p. 473, pl. xxxi, f. 4. (Reprint.) Spiders U. S., p. 112, pl. xiii, f. 4.

Epeira parvula Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 131, pl. vi, ff. 9, 10.

“ “ Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 317, pl. xxxiv, f. 12; pl. xxxvii, ff. 1, 2.

Epeira bombycinaria Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeirida, 1892, p. 105, pl. vii, f. 107.

Epeira anastera McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 172, pl. viii, ff. 1-4.

E. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 795, f. 860.

E. a. id., Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 873.

Epeira parvula Emerton, *Common Spiders*, 1902, p. 179, ff. 416-418.

E. a. F. Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1904, Vol. II, p. 506, pl. xlviii, ff. 7, 8.

Hab.—U. S. A.: all States; Mexico; West Indies: St. Vincent; Guatemala; Costa Rica; Galapagos Is.

***Eustala anastera* var. *conchlea* (McCook).**

Epeira anastera var. *conchlea* McCook, *American Spiders*, 1893, Vol. III, p. 174, pl. viii, f. 1.

Hab.—U. S. A.: California, Florida.

***Eustala bifida* F. Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1904, Vol. II, p. 507, pl. xlviii, ff. 9, 10.**

Hab.—Costa Rica.

***Eustala clavispinga* (Cambridge).**

Epeira clavispinga Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1889, Vol. I, p. 37, pl. vii, f. 11.

Epeira clavispinga Keyserling, *Spinnen Amerikas*, *Epeiridae*, 1892, p. 102, pl. v, f. 75.

Amamra nigromaculata Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1895, Vol. I, p. 155, pl. xix, f. 5.

E. c. F. Cambridge, *ibid.*, 1904, Vol. II, p. 509, pl. xlviii, f. 19.

Hab.—Guatemala; Mexico: Tabasco, Baja California.

***Eustala fragilis* (Cambridge).**

Epeira fragilis Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1889, Vol. I, p. 23, pl. iv, f. 18.

Epeira fragilis Keyserling, *Spinnen Amerikas*, *Epeiridae*, 1892, p. 186, pl. ix, f. 137.

E. f. F. Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1904, Vol. II, p. 509, pl. xlviii, f. 18.

Hab.—Guatemala, Panama.

***Eustala fusco-vittata* (Keyserling).**

Epeira fusco-vittata Keyserling, *Sitz. Ber. Isis*, 1863, p. 129, pl. vi, ff. 7, 8.

“ “ id., *Spinnen Amerikas*, *Epeiridae*, 1892, p. 251, pl. xiii, f. 187.

Cyclosa thorelli McCook, *American Spiders*, 1893, Vol. III, p. 228, pl. xix, f. 11.

E. f. Simon, *Proc. Zool. Soc. London*, 1897, p. 873.

Eustala caudata Banks, *Proc. California Acad. Sc.*, 1898, Vol. I, p. 255, pl. xv, f. 5.

E. f. F. Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1904, Vol. II, p. 505, pl. xlviii, ff. 3, 4.

Hab.—Colombia, Venezuela, Brazil, Paraguay, West Indies, Guatemala, Costa Rica, Mexico.

***Eustala gonygaster* (C. Koch).**

Argyopes gonygaster C. Koch, *Die Arachniden*, 1839, Vol. V, p. 43, pl. clvi, f. 365.

E. g. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1895, Vol. I, p. 789.

Hab.—Brazil.

Eustala guianensis (*Taczanowski*).

Singa guianensis Taczanowski, Horae Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 61.

Epeira guianensis id. ibid., 1879, Vol. XIV, p. 160, pl. ii, f. 11.

E. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 789.

Hab.—Guiana: Cayenne, St. Laurent de Maroni; Peru: Amable Maria, Chilpes.

Eustala guttata *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 508, pl. xlviii, ff. 13, 14.

Hab.—Mexico, Guatemala, Panama.

Eustala illicita (*Cambridge*).

Epeira illicita Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 17, pl. vi, f. 16.

Epeira cambridgei Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 255, pl. xiii, f. 190.

E. i. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 506, pl. xlviii, ff. 5, 6.

Hab.—Mexico: Atoyac, Teapa; Guatemala.

Eustala latebricola (*Cambridge*).

Epeira latebricola Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 31, pl. viii, f. 4.

Epeira latebricola Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 150, pl. vii, f. 110.

E. l. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 508, pl. xlviii, f. 15.

Hab.—Guatemala, Panama.

Eustala scutigera (*Cambridge*).

Epeira scutigera Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 243, pl. xxxiii, f. 8.

Epeira nava id. ibid., 1899, Vol. I, p. 300, pl. xxxvii, f. 5.

E. s. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 508, pl. xlviii, ff. 11, 12.

Hab.—Mexico: Tabasco, Acapulco; Guatemala; Costa Rica; Panama.

Eustala semifoliata (*Cambridge*).

Epeira semifoliata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 301, pl. xxxvi, f. 3.

E. s. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 510, pl. xlviii, f. 20.

Hab.—Guatemala, Costa Rica.

Eustala smaragdinea (*Taczanowski*).

Epeira smaragdinea Taczanowski, Horae Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 161, pl. ii, f. 12.

E. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 789.

Hab.—Peru: Amable Maria.

Eustala tridentata (*C. Koch*).

Argyopes tridentatus C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 41, pl. cclxiii, ff. 363, 364.

E. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 795.

Hab.—Brazil.

Eustala vegeta (Keyserling).

Epeira vegeta Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, pl. xix, ff. 31-34.

Epeira vegeta id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 144, pl. vii, f. 106.

Acacesia vegeta Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 795, ff. 858, 859.

E. v. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 509, pl. xlviii, ff. 16, 17.

Hab.—Mexico: Vera Cruz; Guatemala; Colombia; Brazil.

Genus **GASTERACANTHA** Sundevall, 1833.

Typus, *G. cancriformis* (Linnæus).

Gasteracantha biolleyi Banks, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 20, f. 3.

Hab.—Cocos Island (in the Pacific, off Mexican coast).

Gasteracantha cancriformis (Linnæus).

Aranea cancriformis Linnæus, Syst. Nat., 1767, XI-ed. Vol. II, p. 1037.

Aranea hexacantha Fabricius, Entom. Syst., 1775, Vol. II, p. 417.

Plectana cancriformis Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 151.

Plectana hexacantha id. *ibid.*, p. 152.

Plectana ellipsoides id. *ibid.*, p. 155.

Plectana atlantica id. *ibid.*, p. 167.

G. c. C. Koch, Die Arachniden, 1838, Vol. IV, p. 21, pl. cxiv, f. 263.

Gasteracantha velitaris id. *ibid.*, p. 33, pl. cxvii, f. 269.

Gasteracantha rubiginosa id. *ibid.*, 1845, Vol. XI, p. 55, pl. ccelxxiv, f. 878.

Gasteracantha picea id. *ibid.*, p. 61, pl. ccelxxv, f. 882.

Epeira cancer Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 23, pl. iii, f. 13. (Reprint.) Spiders U. S., p. 126, pl. xiv, f. 13.

G. c. Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 264.

Gasteracantha callida Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1879, p. 284, pl. xxvi, f. 7.

Gasteracantha rufospinosa Marx, Entom. Amer., 1886, Vol. II, p. 25.

G. c. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 211, pl. xiv, f. 9. (Vol. II, pl. iv, f. 8.)

G. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 845.

Gasteracantha ellipsoides id. *ibid.*, p. 839.

G. c. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VII, p. 329, pl. vii, f. 11.

G. c. id., Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 525, pl. li, f. 14.

G. c. Strand, Jahrb. Nassau. Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 232.

Hab.—Guiana; Brazil; Paraguay; Guatemala; Costa Rica; Mexico; West Indies; Bahamas; U. S. A.: Tex., N. C., Fla., Ala., Ariz., N. Mex., Cal.

Gasteracantha canestrini Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1879, p. 293, pl. xxvi, f. 2.

G. c. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VII, p. 330, pl. vii, f. 12.

Hab.—West Indies: Antigua, Dominica.

Gasteracantha columbiæ Giebel, Zeitschr. Ges. Naturw., 1863, Vol. XXI, p. 312.

Hab.—Colombia.

Gasteracantha elliptica Gelaz, Ann. Inst. Costa Rica, 1891, Vol. IV, p. 103.

Hab.—Costa Rica.

Gasteracantha flava Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 476.

Hab.—Chile.

Gasteracantha hilaris Thorell, Ofvers. K. Vet. Akad. Förh., 1859, p. 301.

G. h. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 222.

Hab.—West Indies: St. Bartholomy, Porto Rico, Haiti.

Gasteracantha insulana Thorell, K. Svensk. Fregatten Eugenies Resa etc., 1868, Zool. Ar., p. 17.

G. i. Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1877, p. 77.

Hab.—Galapagos Is.

Gasteracantha kochi Butler.

Gasteracantha hexacantha C. Koch, Die Arachniden, 1838, Vol. IV, p. 31, pl. cxvii, f. 268. (Nec. *G. hexacantha* Fabricius.)

Acrosoma hexacantha Hahn, ibid., 1834, Vol. II, p. 17, pl. xliii, f. 106.

G. k. Butler, Trans. Entom. Soc. London, 1873, p. 169.

Gasteracantha hexacantha Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 1, pl. i, f. 1.

G. k. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VII, p. 331, pl. vii, f. 10.

G. c. id., Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 525, pl. li, f. 15.

Hab.—Mexico, Guatemala, Costa Rica, Colombia, Brazil, Ecuador.

Gasteracantha lata (Walckenaër).

Epeira lata Walckenaër, Tabl. Aran., 1805, p. 66.

Plectana lata id., Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 165.

G. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 841.

Hab.—West Indies: Guadaloupe.

Gasteracantha maura McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 210, pl. xiii, f. 12.

Hab.—U. S. A.: California.

Gasteracantha moesta Thorell, Ofvers. K. Vet. Akad. Förh., 1859, p. 301.

Hab.—West Indies: St. Barthelemy.

Gasteracantha obliqua C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XI, p. 64, pl. cccclxxv, f. 884.

Hab.—Brazil.

Gasteracantha proboscidea Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 108, pl. i, f. 27.

Hab.—Peru: Lima.

Gasteracantha raimondi Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 106, pl. i, ff. 25, 26.

G. r. van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 235.

Hab.—Peru: many localities; Surinam.

Gasteracantha sexserrata (Walckenaër).

Plectana sexserrata Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 157.

Plectana octoserrata id., Monogr. d. Plectanes, MS.

G. s. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 222.

Hab.—Guiana: Cayenne; West Indies: Porto Rico, Haiti.

Gasteracantha tetracantha (Linnæus).

Aranea tetracantha Linnæus, Syst. Nat., 1740, Vol. I, p. 1037, No. 45. •

Aranea tetracantha Pallas, Spic. Zool., 1772, Fasc. 2, p. 49, pl. iii, ff. 16, 17.

Aranea tetracantha Fabricius, Syst. Entom., 1775, p. 413.

Plectana linnæi Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 163.

Plectana triserrata id. *ibid.*, p. 158.

Gasteracantha quadridens C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XI, p. 59, pl. cccxxiv, f. 880.

Gasteracantha pallida id. *ibid.*, p. 60, pl. cccxxiv, f. 881.

Micrathena (?) *triserrata* Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 429.

Gasteracantha pallida McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 209, pl. xiv, f. 8.

Gasteracantha preciosa id. *ibid.*, p. 211, pl. xiv, f. 7.

G. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 846.

G. t. id. Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 874.

G. t. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 222.

G. t. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901 Vol. VII. p. 328.

Hab.—West Indies: Haiti, St. Thomas, St. Vincent, Guadeloupe, Beguia, Canonan and Union Is.; U. S. A.: California.

Genus *GEA C. Koch*, 1843.

Typus, *G. spinipes* C. Koch.

Gea heptagon (Hentz).

Epeira heptagon Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 20, pl. iii, ff. 5, 6. (Reprint.) Spiders U. S., p. 122, pl. xiv, ff. 5, 6.

G. h. Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 76, pl. iii, f. 58.

G. h. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 208, pl. xii, f. 8.

G. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 769.

G. h. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 453.

Hab.—U. S. A.: Southern U. S. as far north as D. C.; Guatemala; Brazil.

Gea prædicta Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 267, pl. xxxvii, f. 11.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Genus GLENOGNATHA Simon, 1887.

Typus, *G. emertoni* Simon.

Glenognatha australis (Keyserling).

Pachygnatha australis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 211.

G. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 716.

Hab.—Peru: Pacasmayo.

Glenognatha emertoni Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., Bulletin, 1887, p. cxciv.

G. e. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 714, ff. 790, 791.

Hab.—U. S. A.: Arizona.

Glenognatha gaujoni Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 151.

G. g. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 717.

Hab.—Ecuador.

Glenognatha minuta Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 248, pl. xv, f. 15.

Hab.—Mexico: Baja California.

Genus GLYPTOCRANIUM Simon, 1895.

Typus, *G. cornigerum* Hentz.

Glyptocranium bisaccatum (Emerton).

Cyrtarachne bisaccata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 325, pl. xxxiv, f. 11.

Epeira multilineata Atkinson, Journ. Elisha Mitchel Sc. Soc., 1885, Vol. V, p. 29.

Ordgarius bisaccatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 42, pl. ii, f. 35.

Ordgarius bisaccatus McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 198, pl. xii, ff. 2, 3.

C. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 885.

Hab.—U. S. A.: New England, D. C.

Glyptocranium cornigerum (Hentz).

Epeira cornigera Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 20, pl. xxxi, f. 8. (Reprint.) Spiders U. S., p. 123, pl. xiv, f. 8.

Cyrtarachne cornigera Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXI X, p. 300, pl. iv, f. 4.

Cyrtarachne bicurvata Becker, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1879, Vol. XXII, p. 77, pl. ii, ff. 16-19.

Ordgarius cornigerus Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 40, pl. ii, f. 34.

Ordgarius cornigerus McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 197, pl. xii, f. 1.

G. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 885.

Hab.—U. S. A.: all States; Alaska.

Glyptocranium corpulentum (Banks).

Ordgarius corpulentus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 251, pl. xv, f. 8.

Hab.— Mexico: La Chuparosa.

Glyptocranium gasteracanthoides (Nicolet).

Epeira gasteracanthoides Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 485, pl. v, f. 7.

Ordgarius gasteracanthoides Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 43, pl. ii, f. 36.

G. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 885, f. 946.

G. g. id., Act. Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. 66.

Hab.— Chile; Brazil; West Indies: Jamaica.

Glyptocranium obesum (Banks).

Ordgarius obesus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 250, pl. xv, f. 9.

Hab.— Mexico: La Chuparosa.

Genus GLYPTOGONA Simon, 1884.

Typus, *G. sextuberculata* Keyserling.

Glyptogona decentuberculata (Cambridge).

Cyrtarachne decentuberculata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 59, pl. iv, f. 4.

Cyrtarachne decentuberculata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 57, pl. iii, f. 45.

G. d. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 523.

Hab.— Panama; Guatemala.

Glyptogona fumosa (Nicolet).

Gastercantha fumosa Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 477.

G. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 867.

Hab.— Chile.

Glyptogona gayi (Nicolet).

Gasteracantha gayi Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 473, pl. v, f. 4.

Ulesanis gayi Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 554.

G. g. id. *ibid.*, 1895, Vol. I, p. 867.

Hab.— Chile.

Glyptogona leprosa Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 472.

G. l. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 867.

Hab.— Venezuela.

Glyptogona multilobata Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 472.

G. m. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 867.

Hab.— Peru.

Glyptogona pallida (Nicolet).*Gasteracantha pallida* Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 476.*G. p.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 867.*Hab.*—Chile.**Glyptogona pennata** (Nicolet).*Gasteracantha pennata* Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 474, pl. v, f. 5.*Ulesanis pennata* Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 556.*G. p.* id. *ibid.*, 1895, Vol. I, p. 867.*Hab.*—Chile.**Glyptogona sexlobata** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 160.*G. s.* id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 866, ff. 928, 929.*Hab.*—Peru.**Glyptogona spissa** (Nicolet).*Gasteracantha spissa* Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 475.*G. s.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 867.*Hab.*—Chile.**Glyptogona umbrosa** (Nicolet).*Gasteracantha umbrosa* Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 474.*G. u.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 867.*Hab.*—Chile.**Glyptogona variabilis** (Nicolet).*Gasteracantha variabilis* Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 476.*G. v.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 867.*Hab.*—Chile.

Genus GNOLUS Simon, 1879.

Typus, *G. cordiformis* (Nicolet).**Gnolus affinis** Tullgren, Bihang Svensk Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 43.*Hab.*—Chile: Ayshen Valley.**Gnolus angulifrons** Simon, Act. Soc. Sc., Chile, 1896, Vol. VI, p. 69.*G. a.* id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 913.*G. a.* Tullgren, Bihang Svensk Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 47, pl. iii, f. 7, pl. iv, f. 3.*Hab.*—Chile: Ayshen Valley.**Gnolus cordiformis** (Nicolet).*Arkys cordiformis* Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 385.*Arkys variabilis* id. *ibid.*, p. 385.*G. c.* Simon, CR. Soc. Entom. Belgique, 1879, Vol. XXII, p. lv.*G. c.* id., Act. Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. 68.

G. c. id., Revista Chilena, 1901, Vol. V, p. 20.

G. c. Tullgren, Bihang Svensk Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 44, pl. iii, f. 6, pl. iv, f. 1.

G. c. Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 96.

Hab.—Chile: Ayshen Valley; Patagonia: Molle.

Gnolus lemniscatus (*Simon*).

Arcidius lemniscatus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 328, pl. vii, f. 7.

G. l. id. Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 910, f. 976.

Hab.—Brazil: Minas.

Gnolus limbatus (*Nicolet*).

Arkys limbatus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 386, pl. iv, f. 11.

G. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 911.

Hab.—Chile.

Gnolus quadripunctatus (*Taczanowski*).

Tetudinarina quadripunctata Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 135, pl. ii, f. 44.

G. q. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 912.

Hab.—Peru: Amable Maria.

Gnolus spiculator (*Nicolet*).

Arkys spiculator Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 384, pl. iv, f. 12.

Arkys parvulus id. ibid., p. 384.

Arkys nigriventris id. ibid., p. 385.

G. s. Simon, GR. Soc. Entom. Belgique, 1879, Vol. XXII, p. lv.

G. s. id. Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 911, f. 978.

G. s. Tullgren, Bihang Svensk Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 41, pl. iv, f. 2, pl. v, f. 1.

Hab.—Chile: Ayshen Valley.

Gnolus unipunctatus (*Simon*).

Arcidius unipunctatus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 327, pl. vii, f. 6.

G. u. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 911, f. 977.

Hab.—Brazil: Minas.

Gnolus zonatulus *Tullgren*, Bihang Svensk Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 48, pl. iv, f. 4.

Hab.—Chile: Ayshen Valley.

Genus *HENTZIA* *McCook*, 1893.

Typus, *H. basilica* (*McCook*).

Hentzia basilica (*McCook*).

Epeira basilica *McCook*, Proc. Acad. Philadelphia, 1878, p. 124.

Argiope basilica *Marx*, Catalogue, 1889, p. 541.

H. b. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 244, pl. xiv, f. 2, pl. xxiii, f. 8.

Cyrtophora basilica Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 771.

H. b. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 523.

Hab.—U. S. A.: Texas, D. C.

Hentzia trivittata (Cambridge).

Argiope trivittata Cambridge Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 51, pl. iv, ff. 5, 6.

H. t. F. Cambridge, *ibid.*, 1904, Vol. II, p. 523, pl. li, ff. 12, 13.

Hab.—Guatemala; Mexico: Chiapas, Oaxaca.

Genus HOMALOMETA Simon, 1897.

Typus, *H. nigratarsis* Simon.

Homalometa nigratarsis Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 872.

Hab.—West Indies: St. Vincent.

Genus HYPOGNATHA Guerin, 1839.

Typus, *H. scutata* (Perty).

Hypognatha coccinellina (Taczanowski).

Hypophthalma coccinellina Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 125, pl. ii, f. 37.

Hab.—Peru: Amable Maria.

Hypognatha cruciata Tullgren, Arkiv. f. Zool., 1905, Vol. II, p. 36, pl. v, f. 13.

Hab.—Bolivia: Tatarenda.

Hypognatha decora (Cambridge).

Paraplectana decora Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1877, Vol. XIX, p. 34, pl. vii, f. 8.

H. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 874.

Hab.—Brazil: Rio Grande.

Hypognatha deplanata (Taczanowski).

Hypophthalma deplanata Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 284, pl. vi, f. 32.

Hab.—Guiana: Cayenne.

Hypognatha furcifera (Cambridge).

Mutina furcifera Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1881, p. 771, pl. lxvi, f. 4.

H. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 871, ff. 936, 937.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Hypognatha geometrica (Taczanowski).

Hypophthalma geometrica Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 126, pl. ii, f. 38.

Hab.—Peru: Pumamarca.

Hypognatha nasuta Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 222.

H. n. F. Cambridge, *ibid.*, 1904, Vol. II, p. 540, pl. li, ff. 27, 28.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Hypognatha prospiciens (Cambridge).

Calydna prospiciens Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1874, Vol. XIV, p. 175, pl. xvii, f. 3.

H. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 874.

Hab.—Brazil: Minas.

Hypognatha scutata (Perty).

Acrosoma scutata Perty, Delectus Animalium, 1833, p. 194.

Epeira scutata Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 148.

Gasteracantha feisthamelii Guérin, Revue Zool. 1839, Vol. II, p. 110.

Eurysoma scutatum C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. VI, p. 117, pl. ccviii, f. 517.

Eurysoma scutatum Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXI X, p. 293, pl. iv, f. 1.

Paraplectana scutatum id., Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 2, pl. i, f. 2.

H. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 871, ff. 932-937.

Hab.—Brazil, Guiana, Peru, Colombia.

Hypognatha squamosa (Simon).

Micrathena squamosa Simon, Hist. Nat. Ar., 1-ed. 1864, p. 293, f. 137.

H. s. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 874.

Hab.—Brazil.

Hypognatha testudinaria (Taczanowski).

Hypophthalma testudinaria Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 128, pl. ii, f. 39.

H. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 873.

Hab.—Peru: many localities.

Genus **ILDIBAHA** Keyserling, 1892.

Typus, *I. albomaculata* Keyserling.

Ildibaha albomaculata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 31, pl. ii, f. 29.

I. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 862.

Hab.—Brazil: Blumenau.

Ildibaha mutilloides Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 471.

I. m. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 862, ff. 899, 900.

Hab.—Brazil.

Ildibaha myrmicæformis (Taczanowski).

Acrosoma myrmicæformis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 280, pl. vi, f. 30.

I. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 862.

Hab.—Guiana: Cayenne.

Genus **KAIRA** *Cambridge, 1889.*

Typus, *K. gibberosa* Cambridge.

Kaira alba (*Hentz*).

Epeira alba Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 20, pl. iii, f. 7. (Reprint.) Spiders U. S., p. 122, pl. xiv, f. 7.

K. a. Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 64, pl. iii, f. 50.

K. a. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 202, pl. xii, f. 3.

K. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 894.

Hab.—U. S. A.: Fla., N. C., Ky.

Kaira altiventer *Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 56, pl. iii, f. 13.*

K. a. Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 62, pl. iii, f. 48.

K. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 892.

K. a. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 522, pl. li, f. 10.

Hab.—Guatemala; Panama.

Kaira capra *Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 479.*

K. c. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 892.

Hab.—Paraguay.

Kaira dromedaria *Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 115, pl. xiv, f. 9.*

K. d. F. Cambridge, *ibid.*, 1904, Vol. II, p. 522 pl. li, f. 11.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Kaira echinus *Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 479.*

K. e. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 892.

Hab.—Brazil.

Kaira gibberosa *Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 57, pl. viii, f. 12.*

K. g. Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 63, pl. iii, f. 49.

K. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 894.

K. g. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 522, pl. li, f. 9.

Hab.—Guatemala; Panama.

Kaira obtusa *Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 66, pl. iii, f. 51.*

K. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 892.

Hab.—Brazil: Taquara.

Kaira spinosa *Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 478.*

K. s. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 892.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Genus *LANDANA* Simon, 1883.

Typus, *L. petiti* Simon.

Landana cygnea Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. L XII, p. 329.

L. c. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 738, ff. 814, 815.

Hab.—Venezuela: San Esteban.

Landana edwardsi Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 94.

Hab.—Chile.

Genus *LARINIA* Simon, 1874.

Typus, *L. lineata* Lucas.

Larinia antarctica Simon, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 10.

Hab.—Patagonia: Santa Cruz.

Larinia bivittata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 526, pl. xiii, f. 25.

L. b. id. Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 293, pl. xv, f. 217.

Hab.—Brazil: Malronado.

Larinia borealis Banks, Entom. News Philadelphia, 1894, Vol. V, p. 8.

L. b. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 247, pl. xxii, ff. 1, 2.

Hab.—U. S. A.: Washington state, New Hampshire.

Larinia epeiroides (Cambridge).

Argiope epeiroides Cambridge.

L. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 768.

Hab. ?

Larinia famulatoria (Keyserling).

Epeira famulatoria Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 201, pl. xv, f. 6.

Epeira famulatoria id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 231, pl. xi, f. 172.

L. f. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 38.

Hab.—U. S. A.: Colorado.

Larinia graciosa Simon, Actes Soc. Sc. Chile, 1896, Vol. VI, p. cv. (No description!)

Hab.—Chile: Penaflores.

Larinia mundula (Keyserling).

Epeira mundula Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 179, pl. ix, f. 132.

L. m. Simon, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 10.

Hab.—Brazil: Rio Grande do Sul; Patagonia.

Larinia nigrofoliata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XX XIII, p. 653, pl. xxi, f. 5.

L. n. id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 291, pl. xv, f. 215.

Larinia forata id. ibid., p. 295, pl. xv, f. 218.

Epeira forata McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 165, pl. vi, ff. 7, 12.

Hab.— U. S. A.: Utah, Texas, California.

Larinia rubroguttulata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXI X, p. 314, pl. iv, f. 15.

L. r. id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 292, pl. xv, f. 216.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Genus LEUCAUGE White, 1841.

Typus, *L. argyrobapta* White.

Leucauge acuminata (Cambridge).

Argyropeira acuminata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 5, pl. i, f. 6.

Argyropeira acuminata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 364, pl. xix, f. 271.

L. a. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 442, pl. xlii, f. 10.

Hab.— Guatemala; Panama; Costa Rica.

Leucauge argentea (Keyserling).

Meta argentea Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 834, pl. xx, ff. 6, 7.

Argyropeira argentea id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 326, pl. xvii, f. 241.

Argyropeira argentea Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 257.

L. a. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 443.

Hab.— Colombia; Mexico: Tepic.

Leucauge argyra (Walckenaër).

Tetragnatha argyra Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 219, pl. xix, f. 1.

Linyphia ornata Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 66.

Meta argyra Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 563, pl. xvi, f. 12.

Argyropeira argyra id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 343, pl. xviii, f. 253.

Argyropeira argyra McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 243, pl. xxiv, ff. 2, 3.

Plesiometa argyra F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 438, pl. xli, ff. 15, 16.

L. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 999.

Hab.— Central America, Guiana, Venezuela, Brazil, West Indies, Mexico, Bahamas, Cocos Id., U. S. A.: California, Florida.

Leucauge argyrobapta White, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1841, Vol. VII, p. 473.

Linyphia argyrobapta id. ibid., p. 473.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Leucauge aurostriata (Cambridge).

Argyropeira aurostriata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. I, p. 230, pl. xxix, ff. 2, 3.

L. a. F. Cambridge, ibid., 1903, Vol. II, p. 441, pl. xlii, ff. 3, 4.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Leucauge caucænsis Strand, Zool. Anzeiger, 1908, Vol. XX XIII, p. 1.

Hab.—Colombia.

Leucauge curta (Cambridge).

Argyropeira curta Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 6, pl. i, f. 10.

L. c. F. Cambridge, ibid., 1903, Vol. II, p. 443.

Hab.—Panama.

Leucauge fragilis (Cambridge).

Argyropeira fragilis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 6, pl. i, f. 11.

Argyropeira fragilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 362, pl. xix, f. 269.

L. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 442, pl. xlii, f. 8.

Hab.—Guatemala; Costa Rica.

Leucauge idonea (Cambridge).

Argyropeira idonea Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 4, pl. i, f. 7.

Argyropeira idonea Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 363, pl. xix, f. 9.

L. i. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 442, pl. xlii, f. 9.

Hab.—Guatemala; Panama.

Leucauge lehmannella Strand, Zool. Anzeiger, 1908, Vol. XX XIII, p. 2.

Hab.—Colombia.

Leucauge longipes F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 441, pl. xli, f. 19.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Leucauge lugens (Cambridge).

Opas lugens Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 185, pl. xxiii, f. 3.

L. l. F. Cambridge, ibid., 1903, Vol. II, p. 442, pl. xlii, f. 12.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Leucauge mandibulata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 440, pl. xli, ff. 17, 18.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Leucauge mesomelas (Cambridge).

Argyropeira mesomelas Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 135, pl. xvi, f. 3.

L. m. F. Cambridge, *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 443, pl. xlii, f. 13.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Leucauge mærens (Cambridge).

Opas mærens Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 185, 229, pl. xxiii, f. 6.

Argyropeira pulcherrima *id. ibid.*, p. 230. (Nec *Argyropeira pulcherrima* Keyserling).

L. m. F. Cambridge, *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 441, pl. xlii, ff. 6, 7.

Hab.— Mexico: Tabasco; Guatemala; Panama; Costa Rica.

Leucauge nigroventris (Keyserling).

Meta nigroventris Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 316, pl. iv, f. 17.

Argyropeira nigroventris *id.*, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 350, pl. xviii, f. 258.

L. n. Banks, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII.

Hab.— Colombia, Galapagos Is., Cocos Id.

Leucauge (?) ocellata (Keyserling).

Tetragnatha ocellata Keyserling, Sitz. Ber. Isis., 1863, p. 149, pl. vii, ff. 7-9.

Argyropeira ocellata *id.*, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 336, pl. xvii, f. 248.

Hab.— Colombia: Bogotá.

Leucauge (?) polita (Keyserling).

Argyropeira polita Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 351, pl. xviii, f. 259.

Hab.— Guatemala.

Leucauge popayanensis Strand, Zool. Anzeiger, 1908, Vol. XXXII, p. 773.

Hab.— Colombia.

Leucauge pulcherrima (Keyserling).

Meta pulcherrima Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 832, pl. xx, ff. 4, 5.

Linyphia splendida Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 14.

Meta pulcherrima Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 565, pl. xvi, f. 13.

Argyropeira pulcherrima *id.*, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 325, pl. xvi, f. 239.

Hab.— Colombia; Guiana: Cayenne.

Leucauge regnyi (Simon).

Argyropeira regnyi Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 871.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Leucauge semiventris Strand, Zool. Anzeiger, 1908, Vol. XXXIII, p. 2.

Hab.— Colombia.

Leucauge setigera F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 441, pl. xlii, f. 5.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Leucauge (?) severa (Keyserling).

Argyropeira severa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 358, pl. xix, f. 266.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Leucauge simplex F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 442, pl. xlii, f. 11.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Leucauge (?) taczanowskii (Keyserling).

Linyphia argentea Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 10.

Meta argentea Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 562, pl. xvi, f. 11. (Nec *Meta argentea* Keyserling, 1865.)

Argyropeira taczanowskii Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 341, pl. xviii, f. 252.

Hab.— Guiana: Cayenne, Uassa, St. Laurent de Maroni.

Leucauge (?) turbida (Keyserling).

Argyropeira turbida Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 357, pl. xix, f. 265.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Leucauge uberta (Keyserling).

Argyropeira uberta Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 361, pl. xix, f. 268.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Leucauge venusta (Walckenaër).

Epeira venusta Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 90.

Linyphia aurulenta C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XII, p. 127, pl. ccccxxv, f. 1049.

Epeira hortorum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 477, pl. xxxi, f. 19. (Reprint.) Spiders U. S., p. 118, pl. xiii, f. 19.

Linyphia aurulenta Walckenaër, Ins. Apt., 1847, Vol. IV, p. 482.

Tetragnatha quinquelineata Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 145, pl. vii, ff. 3-6.

Argyropeira hortorum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 332, pl. xxxvii, ff. 30-32.

Argyropeira hortorum Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 333, pl. xvii, f. 246.

Argyropeira hortorum McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 242, pl. xx, ff. 1-6.

Argyropeira hortorum Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 736.

Argyropeira aurulenta Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 871.

Argyropeira hortorum Emerton, Common Spiders, 1902, p. 192, ff. 446, 447.

L. v. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 441, pl. xlii, ff. 1, 2.

Hab.—U. S. A.: all States; Bermuda; Bahamas; Mexico; West Indies; Guatemala; Costa Rica; Panama; Colombia.

***Leucauge volupis* (Keyserling).**

Argyropeira volupis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 356, pl. xviii, f. 264.

Argyropeira volupis Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 3.

Hab.—Brazil: Rio Grande do Sul, Rio de Janeiro; Paraguay.

Genus *MANGORA* Cambridge, 1889.

Typus, *M. picta* Cambridge.

***Mangora argenteostriata* Simon**, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 478.

M. a. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 794.

Hab.—Brazil: Amazonas.

***Mangora bimaculata* (Cambridge).**

Epeira bimaculata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 21, pl. vi, ff. 12, 13.

Epeira bimaculata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 260, pl. xiii, f. 194.

M. b. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 479, pl. xlv, ff. 10, 11.

Hab.—Guatemala, Panama.

***Mangora calcarifera* F. Cambridge**, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 479, pl. xlv, ff. 12, 13.

Hab.—Mexico: Atoyac, Teapa; Guatemala.

***Mangora fornicata* (Keyserling).**

Epeira fornicata Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 134, pl. vii, ff. 18-20.

Epeira fornicata id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 245, pl. xii, f. 183.

M. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 793, f. 854.

Hab.—Colombia: Bogotá.

***Mangora gibberosa* (Hentz).**

Epeira gibberosa Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 457, pl. xxxi, f. 20. (Reprint.) Spiders U. S., p. 119, pl. xiii, f. 20.

Epeira gibberosa Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 317, pl. xxxiv, f. 1, pl. xxxvi, f. 17.

Epeira gibberosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 241, pl. xii, f. 180.

Abbotia gibberosa McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 240, pl. xx, ff. 7, 8; pl. xxiv, f. 4.

M. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 793.

Epeira gibberosa Emerton, Common Spiders, 1902, p. 175, ff. 411-412.

Hab.— U. S. A.: all States.

***Mangora lintearia* (Keyserling).**

Epeira lintearia Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 236, pl. xi, f. 176.

M. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 791.

Hab.— Brazil: Rio Grande do Sul.

***Mangora maculata* (Keyserling).**

Epeira maculata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 827, pl. xviii, ff. 24-27.

Epeira maculata id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 242, pl. xii, f. 181.

Abbotia maculata McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 241, pl. xx, ff. 9, 10.

M. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 791.

Hab.— U. S. A.: all States.

***Mangora mathani* Simon.**

?

M. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 787.

Hab.— Brazil: Amazonas.

***Mangora mobilis* (Cambridge).**

Epeira mobilis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 30, pl. vi, f. 1.

Epeira mobilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 240, pl. xii, f. 179.

M. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 479, pl. xlv, ff. 16, 17.

Hab.— Guatemala; Mexico: Durango, Tabasco.

***Mangora parænsis* Simon.**

?

M. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 794.

Hab.— Brazil: Pará.

***Mangora passiva* (Cambridge).**

Epeira passiva Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 20, pl. v, f. 4.

M. p. id. *ibid.*, 1902, Vol. I, p. x.

M. p. F. Cambridge, *ibid.*, 1904, Vol. II, p. 480, pl. xlv, f. 19.

Hab.— Mexico: Orizaba; Guatemala.

***Mangora picta* Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 14, pl. iii, ff. 5, 6.**

M. p. F. Cambridge, *ibid.*, 1904, Vol. II, p. 479, pl. xlv, ff. 14, 15.

Hab.— Guatemala, Costa Rica.

Mangora placida (Hentz).

Epeira placida Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 475, pl. xxxi, f. 12. (Reprint.) Spiders U. S., p. 115, pl. xiii, f. 12.

Epeira spiculata id. ibid., p. 475, pl. xxxi, f. 13. (Reprint.) Spiders U. S., p. 116, pl. xiii, f. 13.

Epeira prætrepida Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 549, pl. xvi, f. 2.

Epeira placida Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 316; pl. xxxiv, f. 2; pl. xxxvi, ff. 10, 13.

Epeira placida McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 153, pl. iv, f. 4.

Epeira prætrepida Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 232, pl. xi, f. 173.

M. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 786.

Epeira placida Emerton, Common Spiders, 1902, p. 176, f. 414.

Hab.—U. S. A.: all States.

Mangora semiatra Simon.

?

M. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 787.

Hab.—

Mangora spinula F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 480, pl. xlv, f. 18.

Hab.—Mexico: Teapa; Costa Rica.

Mangora trilineata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 14, pl. iii, f. 7.

M. t. F. Cambridge, ibid., 1904, Vol. II, p. 480, pl. xlv, f. 20.

Hab.—Mexico: Misantla, Teapa; Guatemala; Costa Rica.

Mangora umbrata Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 478.

M. u. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 787.

Hab.—Peru.

Genus MECYNOGEA Simon, 1903.

Typus, *M. bigibba* Simon.

Mecynogea bigibba Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1903, Vol. XLVII, p. 25.

M. b. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1000.

Hab.—Brazil: Goyaz.

Mecynogea tucumana Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1903, Vol. XLVII, p. 25.

M. t. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1000.

Hab.—Argentina: Tucuman.

Genus MECYNOMETA Simon, 1894.

Typus, *M. globosa* (Cambridge).

Mecynometa (?) flabilis (Keyserling).

Argyropeira flabilis Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Epeiridæ, 1893, p. 355, pl. xviii, f. 262.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Mecynometa gemmata Simon, *Ann. Soc. Entom. France*, 1895, Vol. LXIV, p. 152.

M. g. id., *Hist. Nat. Ar.*, 1895, Vol. I, p. 737.

Hab.—Venezuela.

Mecynometa globosa (Cambridge).

Meta globosa Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1889, Vol. I, p. 2, pl. i, f. 5.

Argyropeira globosa Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Epeiridæ, 1893, p. 318, pl. xvi, f. 234.

M. g. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1894, Vol. I, p. 737.

M. g. F. Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1903, Vol. II, p. 443, pl. xlii, f. 14.

Hab.—Guatemala.

Mecynometa quadrituberculata (Keyserling).

Meta quadrituberculata Keyserling, *Verh. zool. bot. Ges. Wien*, 1882, Vol. xxxii, p. 207, pl. xv, f. 11.

Argyropeira quadrituberculata id., *Spinnen Amerikas*, Epeiridæ, 1893, p. 319, pl. xvi, f. 235.

Hab.—Peru: Lechugal.

Mecynometa scintillans Simon, *Ann. Soc. Entom. France*, 1895, Vol. LXIV, p. 152.

M. s. id., *Hist. Nat. Ar.*, 1895, Vol. I, p. 737.

Hab.—Brazil: Pará.

Genus **MELYCHIOPHARIS** Simon, 1895.

Typus, *M. cynips* Simon.

Melychiopharis cynips Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1895, Vol. I, p. 907, ff. 972, 973.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Genus **META** C. Koch, 1836.

Typus, *M. menardi* (Latreille).

Meta aurora Simon, *Revista Chilena*, 1901, Vol. V, p. 19.

Hab.—Patagonia: Molle.

Meta (?) bigibbosa (Keyserling).

Tetragnatha bigibbosa Keyserling, *Sitz. Ber. Isis*, 1863, p. 144, pl. vii, ff. 1, 2.

Argyropeira bigibbosa id., *Spinnen Amerikas*, Epeiridæ, 1893, p. 330, pl. xvii, f. 244.

Hab.—Colombia: Bogotá; West Indies: Porto Rico, Haiti.

Meta chilensis Tullgren, *Bihang Svensk Akad.*, 1902, Vol. XXVIII, p. 22, pl. i, f. 7.

Hab.—Chile: Aysen Valley.

Meta cordilliera Tullgren, Bihang Svensk Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 23, pl. ii, f. 3.

Hab.—Chile: Aysen Valley.

Meta echinata Tullgren, Bihang Svensk Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 19, pl. ii, f. 1.

Hab.—Chile: Aysen Valley.

Meta fuegiana Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 26.

M. f. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 94.

Hab.—Terra Del Fuego.

Meta gravida (Cambridge).

Metabus gravidus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 299, pl. xxxvii, f. 7.

M. g. F. Cambridge, *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 446.

Hab.—Guatemala.

Meta lepida Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 273, pl. xi, f. 3.

Argyropeira lepida *id.*, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 327, pl. xvii, f. 242.

Hab.—Peru: Pumamarca.

Meta longipes (Nicolet).

Epeira longipes Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 491.

M. l. Simon, Revista Chilena, 1900, Vol. IV, p. 52.

M. l. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 94.

Hab.—Chile: Punaflor; Iles Juan Fernandez.

Meta (?) ludibunda (Keyserling).

Argyropeira ludibunda Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 352, pl. xviii, f. 260.

Hab.—Brazil: Serra Vermella.

Meta menardi (Latreille).

Aranca menardi Latreille, Hist. Nat. Crust. et Ins., 1804, Vol. VII, p. 266.

Aranca novemmaculata Panzer, Syst. Nom., 1804, p. 244.

Epeira fusca Walckenaer, Tabl. Aran., 1805, p. 63.

Epeira menardi Latreille, Genera Crust. et Ins., 1806, Vol. I, p. 108.

Epeira fusca Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 84.

Meta fusca C. Koch, Die Arachniden, 1841, Vol. VIII, p. 118, pl. cclxxxv, ff. 685-687.

Epeira fusca Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 349, pl. xxvi, f. 252.

M. m. Thorell, Remarks on Synon., 1870, p. 38.

M. m. Simon, Arachn. de France, 1874, Vol. I, p. 151.

M. m. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 328, pl. xxxiv, f. 18; pl. xxxvii, f. 33.

M. m. Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 313, pl. xvi, f. 231.

M. m. McCook, American Spiders, 1893 Vol. III, p. 246, pl. xxii, ff. 4, 5.

M. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 735.

M. m. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 190, ff. 443-445.

Hab.— U. S. A.: all States. (Common also in caves.) (Europe.)

Meta minuta Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 206, pl. xv, f. 10.

Argyropeira minuta id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 321, pl. xvi, f. 236.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Meta monticola Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 204, pl. xv, f. 9.

Argyropeira monticola id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 328, pl. xvii, f. 243.

Hab.— Peru: Montana di Naicho.

Meta nigrohumeralis F. Cambridge, Linn. Soc. Journ. Zool., 1898, Vol. XXVII, p. 18, pl. ii, ff. 4, 5.

Hab.— Iles Juan Fernandez.

Meta nigrovittata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 833, pl. xx, ff. 1-3.

Argyropeira nigrovittata id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 324, pl. xvi, f. 238.

Hab.— Colombia.

Meta patagiata Simon, Revista Chilena, 1901, Vol. V, p. 18.

Hab.— Patagonia: Molle.

Meta porteri Simon, Revista Chilena, 1898, Vol. IV, p. 51.

Hab.— Chile: Las Palmas.

Meta (?) preciosissima (Keyserling).

Argyropeira preciosissima Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 367, pl. xix, f. 274.

Hab.— Guatemala.

Meta (?) raripila (Keyserling).

Argyropeira raripila Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 354, pl. xviii, f. 261.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Meta satulla Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 556, pl. xvi, f. 7.

Argyropeira satulla id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 339, pl. xvii, f. 250.

Hab.— Peru: Pathaypampa.

Meta speciosissima Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 557, pl. xvi, f. 8.

Argyropeira speciosissima id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 366, pl. xix, f. 273.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Meta torta Tullgren, Bihang Svensk Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 21, pl. ii, f. 2.

Hab.— Chile: Ayshen Valley.

Meta unicolor Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 566, pl. xvi, f. 15.

Argyropeira unicolor id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 349, pl. xviii, f. 257.

Hab.— Colombia.

Meta (?) voluptabilis (Keyserling).

Argyropeira voluptabilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 356, pl. xviii, f. 263.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Genus METARGYRA F. Cambridge, 1903.

Typus, *M. debilis* (Cambridge).

Metargyra debilis (Cambridge).

Argyropeira debilis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 5, pl. i, f. 9.

Argyropeira debilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 365, pl. xix, f. 272.

M. d. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 444, pl. xlii, ff. 15, 16.

Hab.— Mexico: Tabasco; Guatemala; Panama; Costa Rica.

Genus MICRATHENA Sundevall, 1833.

Typus, *M. clypeata* (C. Koch).

Micranthema aciculata Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 470.

Hab.— Venezuela.

Micrathena aculeata (Fabricius).

Aranea aculeata Fabricius, Entom. Syst., 1775, Vol. II, p. 417.

Aranea elongato spinosa De Geer, Mem., 1778, Vol. VII, p. 323, pl. xxxix, ff. 11, 12.

Epeira aculeata Latreille, Genera Crust. et Ins., 1806, Vol. I, p. 103.

Plectana aculeata Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 180.

Acrosoma aculeata Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 421.

Hab.— Guiana: Surinam.

Micrathena acuta (Walckenaer).

Plectana acuta Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 172.

Acrosoma acutum Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 71, pl. ii, f. 4.

" " Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 265.

Acrosoma acutum Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p.

" " Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 110.

Acrosoma acutum Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 28, pl. i, f. 25.

M. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 853.

M. a. Petrunkévitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 216.

Hab.—Guiana: Cayenne; Colombia: Bogotá; Peru; Brazil.

***Micrathena acutooides* (Taczanowski).**

Acrosoma acutooides Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 114, pl. i, f. 31.

M. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

Hab.—Peru: Amable Maria.

***Micrathena acutospina* (Keyserling).**

Acrosoma acutospina Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 69, pl. ii, f. 2.

" " Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 424.

" " Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 26, pl. i, f. 23.

M. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

Hab.—Colombia: Bogotá.

***Micrathena alata* (Walckenaër).**

Plectana alata Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 194.

Acrosoma alata Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 425.

M. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 859.

Hab.—Brazil: Sta. Catharina.

***Micrathena anomala* (Taczanowski).**

Epeira anomala Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. IX, p. 81, pl. v, f. 19.

Gasteracantha anomala id. ibid., 1879, Vol. XV, p. 108.

M. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 862.

Hab.—Guiana: Cayenne; Peru: Amable Maria.

***Micrathena armata* (Olivier).**

Aranea armata Olivier, Encycl. Méthod., 1791, Vol. IV, p. 205, No. 24.

? *Araneus taurus* Fabricius, Entom. Syst., 1775, Vol. II, p. 424, No. 64.

Plectana furcata Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 176.

Acrosoma furcata Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 420.

M. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 853, f. 910.

M. a. Petrunkévitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 216.

Hab.—West Indies: Haiti, Jamaica.

Micrathena armigera (C. Koch).

Acrosoma armigerum C. Koch, Die Arachniden, 1838, Vol. IV, p. 11, pl. xcii, f. 257.

Acrosoma armigerum Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 422.

M. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 860.

Hab.—Brazil: Sao Paulo.

Micrathena asciata (Walckenaër).

Plectana asciata Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 194.

Acrosoma asciata Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 426.

Hab.—Brazil.

Micrathena aureola (C. Koch).

Acrosoma aureola C. Koch, Die Arachniden, 1836, Vol. III, p. 60, pl. xciii, f. 213.

Plectana aureola Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 189.

Acrosoma aureola Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 274.

Acrosoma aureola Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 426.

Hab.—Brazil, Guiana.

Micrathena bergi Simon, Bull. Soc. Entom. France, 1901, p. 121.

Hab.—Argentina: Buenos Aires.

Micrathena bicolor (Keyserling).

Acrosoma bicolor Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 73, pl. ii, f. 6.

“ “ Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 423.

“ “ Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 20, pl. i, f. 16.

M. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

Hab.—Colombia: Bogotá.

Micrathena bifida (Taczanowski).

Acrosoma bifida Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 112, pl. i, f. 29.

M. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 851.

Hab.—Peru: Amable Maria.

Micrathena bifissa (Keyserling).

Acrosoma bifissum Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 30, pl. i, f. 27.

M. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

M. b. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 216.

Hab.—Brazil: Blumenau, Poco Grande.

Micrathena bifurcata (Hahn).

Acrosoma bifurcatum Hahn, Die Arachniden, 1834, Vol. II, p. 65, pl. lxxviii, f. 158.

Plectana bifurcata Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 195.

Acrosoma bifurcatum Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 426.

M. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 852, f. 911.

M. b. id., Boll. Mus. Torino, 1897, Vol. XII, p. 1.

M. b. Petrunkévitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 215.

Hab.—Surinam; Brazil; Argentina: Buenos Aires.

***Micrathena bimucronata* (Cambridge).**

Acrosoma bimucronatum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 302, pl. xxxvi, f. 14.

M. b. F. Cambridge, *ibid.*, 1904, Vol. II, p. 538, pl. li, f. 23.

Hab.—Guatemala.

***Micrathena bisicata* (Walckenaër).**

Plectana bisicata Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 192.

Acrosoma bisicata Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 426.

Hab.—Brazil.

***Micrathena brevipes* (Cambridge).**

Acrosoma brevipes Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 62, pl. viii, f. 10.

Acrosoma brevipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 12, pl. i, f. 9.

M. b. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 531, pl. l, f. 8.

Hab.—Guatemala; Panama; Mexico: Tabasco.

***Micrathena brevispina* (Keyserling).**

Acrosoma brevispina Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 70, pl. ii, f. 3.

M. b. Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 429.

Acrosoma brevispina Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 25, pl. i, f. 22.

M. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 862.

Hab.—Colombia: Bogotá.

***Micrathena bullata* (Walckenaër).**

Plectana bullata Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 191.

Acrosoma bullata Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 427.

Hab.—Guiana: Cayenne.

***Micrathena catenulata* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 538, pl. li, f. 24.**

Hab.—Guatemala.

***Micrathena caucænsis* Strand, Zool. Anzeiger, 1908, Vol. XXXIII, p. 4.**

Hab.—Colombia.

***Micrathena clypeata* (C. Koch).**

Epeira clypeata Walckenaër, Tabl. Aran., 1805, p. 67. (No description.)

M. c. C. Koch, Die Arachniden, 1838, Vol. IV, p. 38, pl. cxix, f. 272.

Plectana clypeata Walckenaër, Ins. Apt., 1837 (1842), Vol. II, p. 197.

M. c. Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. IX, p. 23.

M. c. id. *ibid.*, 1879, Vol. XV, p. 109.

M. c. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1895, Vol. I, p. 850, f. 897.

M. c. Petrunkevitch, *Ann. New York Acad. Sc.*, 1910, Vol. XIX, p. 215.

Hab.—Guiana; Peru; Brazil: many localities.

***Microthenea cornigera* (Cambridge).**

Keyserlingia cornigera Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1890, Vol. I, p. 58, pl. iv, f. 2.

Acrosoma calcaratum id. *ibid.*, p. 62, pl. viii, f. 8.

“ “ Keyserling, *Spinnen Amerikas*, *Epeiridæ*, 1892, p. 11, pl. i, f. 8.

M. c. F. Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1904, Vol. II, p. 532, pl. l, f. 10.

Hab.—Guatemala, Panama.

***Microthenea crassa* (Keyserling).**

Acrosoma crassa Keyserling, *Sitz. Ber. Isis*, 1863, p. 78, pl. ii, f. 11.

“ “ Butler, *Proc. Zool. Soc. London*, 1873, p. 425.

“ “ Keyserling, *Spinnen Amerikas*, *Epeiridæ*, 1892, p. 19, pl. i, f. 15.

M. c. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1895, Vol. I, p. 860.

Hab.—Colombia: Bogotá.

***Microthenea crassispina* (C. Koch).**

Acrosoma crassispina C. Koch, *Die Arachniden*, 1836, Vol. III, p. 55, pl. xcii, f. 209.

Acrosoma crassispina Butler, *Proc. Zool. Soc. London*, 1873, p.

M. c. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1895, Vol. I, p. 852, f. 906.

M. c. Petrunkevitch, *Ann. New York Acad. Sc.*, 1910, Vol. XIX, p. 215.

Hab.—Brazil: Poco Grande.

***Microthenea cyanospina* (Lucas).**

Epeira cyanospina Lucas, *Diet. Pitt. d'Hist. Nat.*, 1835, Vol. III, p. 70, pl. cxl, f. 3.

Plectana cyanospina Walckenaër, *Ins. Apt.*, 1837, Vol. II, p. 178.

Acrosoma cyanospina Butler, *Proc. Zool. Soc. London*, 1873, p. 420.

M. c. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1895, Vol. I, p. 849, f. 896.

Hab.—Guiana; Brazil: Pará, Rio Negro.

***Microthenea defensa* (Butler).**

Acrosoma defensa Butler, *Proc. Zool. Soc. London*, 1873, p. 420.

Hab.—Brazil: Pará.

***Microthenea de geeri* (Walckenaër).**

Plectana de geeri Walckenaër, *Ins. Apt.*, 1837, Vol. II, p. 174.

Acrosoma de geeri Butler, *Proc. Zool. Soc. London*, 1873, p. 425.

Hab.—Surinam.

***Microthenea difflua* (Walckenaër).**

Plectana difflua Walckenaër, *Ins. Apt.*, 1837, Vol. II, p. 181.

Acrosoma bifurcatum C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. VI, p. 124, pl. ccix, f. 521. (Nec *Acrosoma bifurcatum* Hahn.)

Acrosoma gilvulum C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XI, p. 67, pl. cccxxvi, f. 886.

Acrosoma difissum Holmberg, Anal. Soc. C. Argentina, 1883, Vol. XV, p. 236.

Hab.— Brazil, Argentina.

***Micrathena digitata* (C. Koch).**

Acrosoma digitatum C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. VI, p. 128, pl. ccx, f. 523.

Hab.— Brazil.

***Micrathena duodecimspinosa* (Cambridge).**

Acrosoma duodecimspinosum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 63, pl. viii, f. 12.

Acrosoma duodecimspinosum Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 18, pl. i, f. 14.

M. d. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 535, pl. li, f. 18.

Hab.— Guatemala, Costa Rica, Panama, Mexico.

***Micrathena duplicata* (Walckenær).**

Plectana duplicata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 194.

Acrosoma duplicatum Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 426.

Hab.— Brazil.

***Micrathena elongata* (Keyserling).**

Acrosoma elongatum Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 75, pl. ii, f. 8.

“ “ Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 426.

“ “ Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 22, pl. i, f. 19.

M. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

Hab.— Colombia: Bogotá.

***Micrathena excavata* (C. Koch).**

Acrosoma excavatum C. Koch, Die Arachniden, 1836, Vol. III, p. 80, pl. xcix, f. 228.

Acrosoma excavatum Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 270.

Acrosoma excavatum id. ibid., 1879, Vol. XV, p. 112.

Hab.— Brazil, Peru, Guiana.

***Micrathena fericula* (Cambridge).**

Acrosoma fericulum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 64, pl. viii, f. 13.

Acrosoma fericulum Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 13, pl. i, f. 10.

M. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 539.

Hab.— Guatemala, Panama.

Micrathena fidelis (Banks).

Acrosoma fidelis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 212.

Hab.—Costa Rica.

Micrathena fissispina (C. Koch).

Acrosoma fissispina C. Koch, Die Arachniden, 1836, Vol. III, p. 54, pl. xcii, f. 208.

Plectana fissispina Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 189.

Acrosoma fissispina Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 274.

Acrosoma fissispina Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 426.

M. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 852, f. 903.

Hab.—Brazil, Guiana.

Micrathena fissispina var. **nigrichelis** Strand, Zool. Anzeiger, 1908, Vol. XXIII, p. 4.

Hab.—Brazil: Sta. Catharina (Joinville).

Micrathena flabellata (Walckenær).

Plectana flabellata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 192.

Acrosoma flabellatum Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 425.

Hab.—South America (locality not given).

Micrathena flaveola (C. Koch).

Acrosoma flaveolum C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. VI, p. 126, pl. cex, f. 522.

Plectana flaveola Walckenær, Ins. Apt., 1837, (1842), Vol. II, p. 182.

Acrosoma flaveolum Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 422.

Hab.—Brazil, Mexico.

Micrathena flavomaculata (Keyserling).

Acrosoma flavomaculatum Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 77, pl. ii, f. 10.

“ “ Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 422.

“ “ Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 24, pl. i, f. 21.

M. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 852, f. 909.

Hab.—West Indies: Haiti.

Micrathena forcipata (Thorell).

Acrosoma forcipatum Thorell, Ofvers K. Vet. Akad. Förh., 1859, p. 300.

“ “ Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 421.

Hab.—West Indies: Cuba.

Micrathena funebris (Banks).

Acrosoma funebris Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 249.

Hab.—Mexico.

Micrathena furcula (Cambridge).

Acrosoma furcula Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1890 Vol. I, p. 60, pl. viii, f. 11.

Acrosoma furcula Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 17, pl. i, f. 13.

M. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 862.

M. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 539, pl. li, f. 25.

Hab.—Guatemala.

***Micrathena furva* (Keyserling).**

Acrosoma furvum Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 7, pl. i, f. 4.

Hab.—Brazil: Taquara, Rio Grande do Sul.

***Micrathena gaujoni* Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 466.**

M. g. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 859.

Hab.—Ecuador.

***Micrathena gibbosa* (Taczanowski).**

Acrosoma gibbosa Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 113, pl. i, f. 30.

M. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

Hab.—Peru: Amable Maria.

***Micrathena gladiola* (Walckenær).**

Plectana gladiola Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 182.

Acrosoma aculeatum C. Koch, Die Arachniden, 1836, Vol. III, p. 58, pl. xciii, f. 211. (Nec *Acrosoma aculeatum* Fabricius.)

Acrosoma flaveolum Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 8, pl. i, f. 5. (Nec *Acrosoma flaveolum* C. Koch.)

M. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 860.

M. g. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 537, pl. li, f. 22.

M. g. Petrúnkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 215.

Hab.—Guatemala; Panama; Brazil: Poco Grande.

***Micrathena gracilis* (Walckenær).**

Plectana gracilis Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 193.

Acrosoma matronale C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XI, p. 68, pl. f. 887.

Epeira rugosa Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 21, pl. iii, f. 10. (Reprint.) Spiders U. S., p. 124, pl. xiv, f. 10.

Acrosoma rugosa Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 326, pl. xxxviii, f. 10.

Acrosoma gracilis McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 212, pl. xxi, ff. 1-4.

M. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 851.

Micrathena matronalis id. ibid., p. 852, f. 902.

Acrosoma rugosa Emerton, Common Spiders, 1902, p. 189, f. 439.

M. g. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 528, pl. li, f. 16.

Hab.—U. S. A.: all States east of the Rocky Mountains; Mexico; Guatemala; Costa Rica; Brazil.

Micrathena granulata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 532, pl. I, f. 12.

Hab.—Mexico: Teapa.

Micrathena guerini (Keyserling).

Acrosoma guerini Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 79, pl. ii, p. 12.

“ “ Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 424.

Acrosoma querinii Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 22, pl. i, f. 18.

M. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

Hab.—Colombia: Bogotá.

Micrathena hamifera Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 467.

M. h. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 860.

Hab.—Peru.

Micrathena horrida (Taczanowski).

Acrosoma horrida Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 281, pl. vi, f. 31.

Acrosoma horrida id. ibid., 1879, Vol. XV, p. 122.

M. h. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 212, pl. xxi, ff. 9–11.

Hab.—Guiana, Brazil, Peru, West Indies: Jamaica; Mexico: Chiapas.

Micrathena imbellis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 470.

M. i. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 862, f. 916.

Hab.—Venezuela.

Micrathena inæqualis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 535, pl. I, f. 20.

Hab.—Guatemala, Costa Rica.

Micrathena incisa (Walckenaër).

Plectana incisa Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 195.

Acrosoma incisa Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 427.

Hab.—Brazil.

Micrathena kirbyi (Perty).

Acrosoma kirbyi Perty, Delectus Animalium, 1833, p. 195, pl. xxxviii, f. 11.

“ “ Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 422.

M. k. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 852, f. 904.

Hab.—Brazil: Sebastianopolis, Pará.

Micrathena longicauda (Cambridge).

Acrosoma longicauda Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 61, pl. viii, f. 9.

Acrosoma longicauda Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 15, pl. i, f. 11.

M. l. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 530, pl. I, f. 5.

Hab.—Guatemala; Panama; Mexico: Tabasco.

Micrathena lucasi (Keyserling).

Acrosoma lucasi Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 68, pl. ii, f. 1.

" " Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 425.

" " Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 27, pl. i, f. 24.

M. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

Hab.—Colombia: Bogotá.

Micrathena luctuosa (Taczanowski).

Acrosoma luctuosa Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 267, pl. v, f. 21.

Hab.—Guiana: Cayenne, St. Laurent de Maroni.

Micrathena maculata (Banks).

Acrosoma maculata Banks, Canad. Entomol., 1900, Vol. XXXII, p. 100.

Hab.—U. S. A.: Arizona.

Micrathena mammillata (Butler).

Acrosoma mammillata Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 427.

M. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 529, pl. I, f. 4.

Hab.—Mexico: Teapa; Guatemala; Costa Rica; Panama; Brazil: Santarem; Orinoco.

Micrathena maronica (Taczanowski).

Acrosoma maronica Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 272, pl. vi, f. 24.

M. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

Hab.—Guiana: St. Laurent de Maroni.

Micrathena mathani Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 468.

M. m. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 860.

Hab.—Brazil.

Micrathena miles Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 468.

M. m. Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 860, f. 907.

Hab.—Brazil.

Micrathena militaris (Fabricius).

Aranea militaris Fabricius, Entom. Syst., 1775, Vol. II, p. 416.

Plectana militaris Walekenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 174.

Acrosoma militare Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 423. (Nec

Acrosoma militare C. Koch.)

Hab.—South America (locality not given).

Micrathena oblonga (Taczanowski).

Acrosoma oblonga Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. XI, p. 275, pl. vi, f. 26.

M. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 860.

M. o. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 213, pl. xxi, ff. 12, 13.

Hab.—Guiana: Cayenne; Brazil: Rio Uaupes.

***Micrathena obtusospina* (Keyserling).**

Acrosoma obtusospina Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 76, pl. ii, f. 9.

Plectana armata Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 179, pl. xxii, f. 1.

Acrosoma armatum C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XI, p. 65, pl. cccclxxvi, f. 885.

Acrosoma obtusospina Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 23, pl. i, f. 20.

Acrosoma armatum McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, pl. xxi, f. 5. (Nec *Micrathena armata* Olivier.)

M. o. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 531, pl. I, f. 9.

Hab.—Mexico, West Indies, Guatemala, Costa Rica, Panama, Colombia, Brazil.

***Micrathena occidentalis* (Taczanowski).**

Acrosoma occidentalis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 111, pl. i, f. 28.

M. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

Hab.—Peru: Amable Maria.

***Micrathena parallela* (Cambridge).**

Acrosoma parallelum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 60, pl. viii, f. 15.

Acrosoma parallelum Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 16, pl. i, f. 12.

M. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 533, pl. I, f. 13.

Hab.—Guatemala, Panama.

***Micrathena patruelis* (C. Koch).**

Acrosoma patruelis C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. vi, p. 130, pl. cex, f. 524.

Plectana patruela Walckenaër, Ins. Apt., 1837 (1842), Vol. II, p. 182.

Acrosoma patruelis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 269.

Micrathena redwiana Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 854, f. 914. (Nec *Micrathena redwiana* Walckenaër.)

M. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 533, pl. I, ff. 15, 16.

M. p. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 215.

Hab.—Mexico: Tabasco; Guatemala; Costa Rica; Panama; Brazil: Poco Grande.

***Micrathena patruelis* var. *luteomaculata* Strand, Zool. Anzeiger, 1908, Vol. XXXIII, p. 4.**

Hab.—Colombia.

***Micrathena patruelis* var. *mediovittata* Strand, Zool. Anzeiger, 1908, Vol. XXXIII, p. 4.**

Hab.—Colombia.

Micrathena peregrinatorum (Holmberg).

Acrosoma peregrinatorum Holmberg, Anal. Soc. C. Argentina, 1883, Vol. XV, p. 232.

Hab.— Argentina.

Micrathena perlata Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 467.

M. p. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 860, f. 905.

Hab.— Brazil.

Micrathena peruana (Taczanowski).

Acrosoma peruana Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 116, pl. i, f. 32.

M. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

Hab.— Peru: Amable Maria, Pathaypampa.

Micrathena petersi (Taczanowski).

Acrosoma petersi Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 277, pl. vi, f. 28.

Acrosoma petersi Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 9, pl. i, f. 6.

M. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 860.

Hab.— Guiana: Uassa, St. Laurent de Maroni; Guatemala.

Micrathena picta (C. Koch).

Acrosoma pictum C. Koch, Die Arachniden, 1836, Vol. III, p. 61, pl. xciii, f. 214.

Acrosoma pictum Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 425.

Hab.— Brazil.

Micrathena pilosa (Taczanowski).

Acrosoma pilosa Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 271, pl. v, f. 23.

M. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

Hab.— Guiana: Uassa.

Micrathena plana (C. Koch).

Acrosoma planum C. Koch, Die Arachniden, 1836, Vol. III, p. 81, pl. xcix, f. 228.

Acrosoma planum Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 424.

M. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 852.

Hab.— Brazil, Colombia.

Micrathena prudens Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 860.

Hab.— Paraguay.

Micrathena pubescens Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 470,

M. p. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 862, ff. 917, 918.

Hab.— Brazil.

Microthenea pungens (Walckenaër).

Plectana pungens Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 173.

Acrosoma pungens Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 72, pl. ii, f. 5.

“ “ Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 423.

“ “ Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 29, pl. i, f. 26.

M. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

Hab.—Guiana: Cayenne; Colombia: Bogotá.

Microthenea pupa Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 470.

M. p. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 862.

Hab.—Ecuador.

Microthenea quadriserrata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 534, pl. I, f. 18.

Hab.—Guatemala.

Microthenea quadrituberculata (Simon).

Acrosoma quadrituberculatum Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1876, 5 ser., Vol. VI, Bulletin, p. lxxxviii.

M. q. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 862.

Hab.—“Amerique” (locality not given).

Microthenea racemina (Butler).

Acrosoma racemina Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 427.

Hab.—Venezuela: Orinoco.

Microthenea raimondi (Taczanowski).

Acrosoma raimondii Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 118.

Hab.—Peru: Montana di Naicho.

Microthenea reduviana (Walckenaër).

Plectana reduviana Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 201.

Epeira mitrata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 22, pl. iii, f. 11. (Reprint.) Spiders U. S., p. 125, pl. xiv, f. 11.

Acrosoma reduviana Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 426.

Acrosoma mitrata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 327, pl. xxxviii, f. 9.

Acrosoma reduvianum McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 213, pl. xxiii, ff. 6, 7.

Acrosoma mitrata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 189, f. 438.

Microthenea mitrata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 538.

M. r. id. *ibid.*, p. 539.

Hab.—U. S. A.: all States; Mexico.

Microthenea rubicunda (Keyserling).

Acrosoma rubicunda Keyserling, Sitz. Ber. Isis, 1863, p. 74, pl. ii, f. 7.

“ “ Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 423.

Acrosoma rubicunda Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 21, pl. i, f. 17.

M. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 860.

Hab.—Colombia: Bogotà.

***Micrathena rubrocincta* (Butler).**

Acrosoma rubrocincta Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 423.

Hab.—Brazil.

***Micrathena rubrospinosa* (Keyserling).**

Acrosoma rubrospinum Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 30, pl. ii, f. 28.

Hab.—Brazil: Blumenau.

***Micrathena rufa* (Taczanowski).**

Acrosoma rufa Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 265, pl. v, f. 20.

M. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

Hab.—Guiana: Cayenne.

***Micrathena rufopunctata* (Butler).**

Acrosoma rufopunctatum Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 423.

Hab.—West Indies: Jamaica.

***Micrathena saccata* (C. Koch).**

Acrosoma saccata C. Koch, Die Arachniden, 1836, Vol. III, p. 59, pl. xciii, f. 212.

Plectana saccata Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 191.

Acrosoma saccata Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 275.

Acrosoma saccata Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 428.

M. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

Hab.—Brazil, Guiana.

***Micrathena sagittata* (Walckenaër).**

Plectana sagittata Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 174.

Epeira spinea Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 21, pl. iii, f. 9. (Reprint.) Spiders U. S., p. 123, pl. xiv, f. 9.

Acrosoma bovinum Thorell, Ofvers K. Vet. Akad. Forh., 1859, p. 301.

Acrosoma spinea Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 326, pl. xxxviii, ff. 5–8.

Acrosoma sagittata McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 214, pl. xxiii, ff. 8, 9.

M. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 853.

Acrosoma spinea Emerton, Common Spiders, 1902, p. 189, ff. 440–442.

M. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 536, pl. li, ff. 20, 21.

Hab.—U. S. A.: all States east of the Rocky Mountains; Mexico; Guatemala.

***Micrathena schreibersi* (Perty).**

Acrosoma schreibersi Perty, Delectus Animalium, 1833, p. 194, pl. xxxviii, f. 9.

Plectana macrocantha Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 183.

Acrosoma macrocantha Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. IX, p. 269.

Acrosoma macrocantha Van Hasselt, Tijdschr. f. Entomol., 1888, Vol. XXXI, p. 171.

Acrosoma spinosum C. Koch, Die Arachniden, 1836, Vol. III, p. 56, pl. xcii, f. 210. (Nec *Micrathena spinosa* Linnæus.)

M. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 848, f. 895.

M. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 536, pl. li. f. 19.

Hab.—Mexico: Tabasco; Brazil; Ecuador; Guiana.

***Micrathena sedes* (Gétaz).**

Acrosoma sedes Gétaz, Anal. Inst. F. G. del Mus. Nat. Costa Rica, 1891, Vol. IV, p. 8.

Hab.—Costa Rica.

***Micrathena serrata* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 534, pl. l, f. 19.**

Hab.—Panama.

***Micrathena sexspinosa* (Hahn).**

Acrosoma sexspinosa Hahn, Die Arachniden, 1834, Vol. II, p. 18, pl. xliii, f. 107.

Epeira sexspinosa Hahn, Monogr. Aran., 1833, Vol. III, pl. iv, f. B, b.

Acrosoma furcatum Hahn, Die Arachniden, 1834, Vol. II, p. 18.

Plectana squamosa Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 185.

Acrosoma militare C. Koch, Die Arachniden, 1838, Vol. IV, p. 12, pl. cxii, f. 258. (Nec *Micrathena militaris* Fabricius.)

Acrosoma sexspinosa Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 422.

M. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 852, f. 908.

Hab.—Guiana, Surinam, Colombia, Costa Rica.

***Micrathena simoni* Petrunkevitch.**

Micrathena horrida Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 850, ff. 898, 919. (Nec *Micrathena horrida* Taczanowski.)

M. s. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 213.

Hab.—South America (locality not given).

***Micrathena sloanei* (Walckenaër).**

? *Araneus cancriformis major* Sloane, Hist. of Jamaica, 1707, Vol. II, p. 197, pl. cccxxv, f. 3.

Plectana sloanii Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 200.

Acrosoma sloanei Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 428.

Hab.—West Indies: Jamaica.

***Micrathena sordida* (Taczanowski).**

Acrosoma sordida Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 273, pl. vi, f. 25.

Microthena sordidata Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

M. s. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 214, pl. xxi, ff. 14, 15.

Hab.—Guiana: Cayenne; Brazil: Poco Grande.

***Microthena spatulifera* Simon.**

?

M. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 852, f. 912.

M. s. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 215.

Hab.—Ecuador.

***Microthena spinosa* (Linnæus).**

Aranea spinosa Linnæus, Syst. Nat., 1766, p. 1037, No. 47.

Aranea triangularispinosa De Geer, Mém., 1778, Vol. VII, p. 321, pl. xxxix, ff. 9, 10.

Plectana spinosa Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 172.

Acrosoma spinosa Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 264.

Acrosoma spinosa Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 421.

Hab.—Guiana: Cayenne, St. Laurent de Maroni; Surinam; Brazil: Pará.

***Microthena spinulata* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 530, pl. 1, f. 7.**

Hab.—Mexico: Omilteme, Amula.

***Microthena striata* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 530, pl. 1, f. 6.**

Hab.—Guatemala.

***Microthena stübeli* (Karsch).**

Acrosoma stübeli Karsch, Berliner Entom. Zeit., 1886, Vol. XXX, p. 340.

Hab.—Cerro Pelado.

***Microthena subspinosa* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 535, pl. li, f. 17.**

Hab.—Guatemala.

***Microthena subtilis* (Taczanowski).**

Acrosoma subtilis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 279, pl. vi, f. 29.

M. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 861.

Hab.—Guiana: St. Laurent de Maroni.

***Microthena swainsonii* (Perty).**

Acrosoma swainsonii Perty, Delectus Animalium, 1833, p. 194, pl. xxxviii, f. 10.

Acrosoma swainsonii C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. VI, p. 121, pl. ccix, f. 519.

Acrosoma swainsonii Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 425.

Hab.—Brazil: Piauí; Colombia.

***Micrathena tenuis* (Taczanowski).**

Acrosoma tenuis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 276, pl. vi, f. 27.

M. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 860.

Hab.—Guiana: Cayenne.

***Micrathena towarensis* Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 468.**

M. t. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 860.

Hab.—Venezuela.

***Micrathena trapa* (Gétaz).**

Acrosoma trapa Gétaz, Ann. Inst. Costa Rica, 1891, Vol. IV, p. 103.

Hab.—Costa Rica.

***Micrathena triangularis* (C. Koch).**

Acrosoma triangularis C. Koch, Die Arachniden, 1836, Vol. III, p. 78, pl. xcix, f. 226.

Plectana triangularis Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 158.

Acrosoma triangularis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 270.

Acrosoma triangularis Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 424.

“ “ Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 113.

M. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 854, f. 913.

Hab.—Brazil, Guiana, Peru.

***Micrathena triserrata* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 534, pl. I, f. 17.**

Hab.—Guatemala, Costa Rica.

***Micrathena tucumana* Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 7.**

M. t. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 859.

Hab.—Argentina: Tucuman.

***Micrathena uncata* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 533, pl. I, f. 14.**

Hab.—Guatemala.

***Micrathena vespoides* (Walckenaër).**

Plectana vespoides Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 196.

Acrosoma vespoides Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 422.

Hab.—Guiana: Cayenne.

***Micrathena vigorsii* (Perty).**

Acrosoma vigorsii Perty, Delcetus Animalium, 1833, p. 194, pl. xxxviii, f. 8.

Acrosoma vigorsii C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. VI, p. 123, pl. ccix, f. 520.

Acrosoma vigorsii Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 421.

“ “ Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p.

M. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 852, f. 901.

M. v. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 214, pl. xxi, ff. 16-19.

Hab.—Brazil: Pará, Rio Uaupes; Peru.

***Microthema vitiosa* (Cambridge).**

Acrosoma vitiosa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 63, pl. viii, f. 14.

Acrosoma vitiosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 10, pl. i, f. 7.

M. v. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 532, pl. l, f. 11.

Hab.—Guatemala, Panama.

***Microthema xanthopyga* Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 470.**

M. x. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 862, f. 915.

Hab.—Venezuela.

Genus *NEPHILA* Leach, 1815.

Typus, *N. maculata* (Fabricius).

***Nephila brasiliensis* (Walckenaër).**

Epeira brasiliensis Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 101.

Epeira azzara id. *ibid.*, p. 102.

N. b. Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 83, pl. ii, f. 29.

N. b. Göldi, Zool. Anzeiger, 1887, Vol. X, p. 224.

Hab.—Brazil.

***Nephila clavipes* (Linnæus).**

Aranea clavipes Linnæus, Syst. Nat., 1758, XII. ed., p. 1034, No. 27.

Aranea cornuta Pallas, Spic. Zool., 1772, Vol. IX, p. 44, pl. iii, f. 15.

Aranea fasciculata De Geer, Mém., 1778, Vol. VII, p. 316, pl. xxxix, ff. 1-4.

Epeira clavipes Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 95.

Epeira vespucea id. *ibid.*, p. 99.

N. c. C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 30, pl. clii, f. 354.

Nephila fasciculata id. *ibid.*, p. 30, pl. clii, f. 355.

Nephila plumipes id. *ibid.*, 1839, Vol. V, p. 128, pl. cexiii, f. 529.

N. c. Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 83.

Nephila plumipes Wilder, Trans. Amer. Ass. Adv. Sc., 1873, p. 263.

Nephila fasciculata Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 145.

Nephila wilderi McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 251, pl. vii, ff. 1, 2; pl. xxiii, ff. 6, 7.

Nephila wistariana id. *ibid.*, p. 252, pl. xxiii, ff. 2, 3.

N. c. id. *ibid.*, p. 255, pl. xxiv, f. 1.

Nephila concolor id. *ibid.*, p. 256, pl. xxiii, f. 1.

N. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 751.

N. c. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1901, Vol. VII, p. 325, pl. vii, ff. 1-4.

N. c. id., Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 448, pl. xlii, ff. 23, 24.

Hab.—Tropical and subtropical North and South America, from Bermuda and the southern United States to Peru.

***Nephila hasselti* (Doleschall).**

?

N. h. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 257.

Hab.—Mexico.

***Nephila hirta* Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 86.**

Hab.—Guiana: Cayenne, St. Laurent de Maroni.

***Nephila maculata* (Fabricius).**

Aranea maculata Fabricius, Entom. Syst., 1793, Vol. II, p. 425, No. 66.

N. m. Leach, Zool. Misc., 1815, Vol. II, p. 133, pl. ex.

N. m. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 254, pl. xxiii, f. 4.

N. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1894, Vol. I, p. 750, ff. 832–833.

Hab.—U. S. A.: Arizona, California. (Identification of McCook seems to be doubtful. This is an eastern species common in India, Burma, Ceylon, China and Australia).

***Nephila rivulata* Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1871, p. 618, pl. xlix, ff. 1, 2.**

Nephilengys rivulata id. ibid., p. 618.

Hab.—Brazil. (Natal, Ceylon, Labuan.)

***Nephila sexpunctata* Giebel, Zeitschr. Ges. Naturw., 1867, Vol. XXX, p. 325.**

Hab.—Argentina: Mendoza.

***Nephila sulphurea* Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 85.**

Hab.—Guiana: Cayenne.

Genus *NESTICUS* Thorell, 1870.

Typus, *N. cellulanus* (Clerck).

***Nesticus augustinus* (Keyserling).**

Gancelmus augustinus Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 99, pl. v, f. 65.

N. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 739.

Hab.—U. S. A.: Florida.

***Nesticus carteri* Emerton, American Naturalist, 1875, Vol. IX, p. 279, pl. i, f. 28.**

N. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 739.

N. c. Banks, Rep. State Geol. Surv. Indiana, 1907, p. 739.

Hab.—U. S. A.: Ky. (Carter's cave), Ind. (Mayfield cave).

***Nesticus cavicola* Banks, Canad. Entomol., 1898, Vol. XXX, p. 186.**

Hab.—U. S. A.: Arizona.

Nesticus pallidus Emerton, *American Naturalist*, 1875, Vol. IX, p. 279, pl. i, ff. 22-27.

N. p. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1895, Vol. I, p. 739.

Hab.— U. S. A.: Virginia (Fountain Cave).

Nesticus unicolor Simon.

?

N. u. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1895, Vol. I, p. 739.

Hab.— Venezuela.

Genus **OGULNIUS** Cambridge, 1882.

Typus, *O. oblectus* Cambridge.

Ogulnius clarus Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 250, pl. xx, f. 301.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Ogulnius infumatus Simon, *Proc. Zool. Soc. London*, 1897, p. 875.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Ogulnius obscurus Keyserling, *Spinnen Amerikas*, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 249, pl. xx, f. 300.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Ogulnius oblectus Cambridge, *Proc. Zool. Soc. London*, 1882, p. 433, pl. xxx, f. 9.

O. o. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1895, Vol. I, p. 919, f. 984.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus **PACHYGNATHA** Sundevall, 1823.

Typus, *P. clercki* Sundevall.

Pachygnatha autumnalis Keyserling, *Verh. zool. bot. Ges. Wien*, 1883, Vol. XXXIII, p. 660, pl. xxi, f. 10.

Pachygnatha autumnalis Emerton, *Trans. Connecticut Acad. Sc.*, 1884, Vol. VI, p. 337, pl. xxxiv, f. 22, pl. xl, f. 9.

Pachygnatha autumnalis McCook, *American Spiders*, 1893, Vol. III, p. 268, pl. xxvi, ff. 1, 2.

Pachygnatha dorothea id. *ibid.*, p. 270, pl. xxvi, ff. 3, 4.

Hab.— U. S. A.: Pa., Mass., Conn., D. C., N. Y., N. J.

Pachygnatha brevis Keyserling.

Pachygnatha tristriata Keyserling, *Verh. zool. bot. Ges. Wien*, 1882, Vol. XXII, p. 209. (Nec *Pachygnatha tristriata* C. Koch.)

P. b. id. *ibid.*, 1883, Vol. XXXIII, p. 658.

Pachygnatha furcillata id. *ibid.*, p. 662, pl. xvi, f. 11.

P. b. Emerton, *Trans. Connecticut Acad. Sc.*, 1884, Vol. VI, p. 366, pl. xxxiv, f. 21, pl. xl, ff. 8-10.

P. b. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 267, pl. xxvi, ff. 9, 19; pl. xxviii, f. 2.

Pachygnatha fuscillata id. *ibid.*, p. 271, pl. xxviii, f. 3.

Hab.—U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., N. J., Pa., D. C.; Canada.

Pachygnatha curtisi McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 271, pl. xxvi, f. 5.

Hab.—U. S. A., Pacific Coast.

Pachygnatha tristriata C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XII, p. 145, pl. ccccxix, f. 1066.

P. t. Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 656, pl. xxi, f. 8.

P. t. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 270, pl. xxvi, f. 6; pl. xxviii, f. 1.

P. t. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 202, pl. v, f. 6.

Hab.—U. S. A.: Pa., Tex., Ind., Mass., Me., N. Y.

Pachygnatha xanthostoma C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XII, p. 148, pl. cccxxvi, f. 1068.

P. x. Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 659, pl. xxi, f. 9.

P. x. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 269, pl. xxvi, ff. 7, 8.

Hab.—U. S. A.: Pa., D. C.

Genus PARAPLECTANA Br. Cap.

Typus, *P. thornstoni* Blackwall.

Paraplectana peruana Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 296, pl. iv, f. 2.

P. p. id., Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 5, pl. i, f. 3. (This spider does not belong to the genus *Paraplectana*, but the description is insufficient to place it correctly).

Hab.—Peru: Amable Maria.

Genus PRIONOLEMA Simon, 1894.

Typus, *P. aetherea* Simon.

Prionolema aetherea Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 150.

P. a. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 725.

Hab.—Venezuela.

Genus PRONOUS Keyserling, 1880.

Typus, *P. tuberculifer* Keyserling.

Pronous tuberculifer Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 548, pl. xvi, f. 1.

P. t. id., Spinnen Amerikas, Epeiridae, 1892, p. 35, pl. ii, f. 31.

Papflagon beatus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 117, pl. xiv, f. 10.

P. t. id. *ibid.*, 1898, Vol. I, p. 281, pl. xxxvi, f. 13.

P. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 863, ff. 922-924.

P. t. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 541.

Hab.— Peru: Amable Maria; Mexico: Tabasco.

Genus *PSEUDOMETA* F. Cambridge, 1903.

Typus, *P. flava* (Cambridge).

***Pseudometa alboguttata* (Cambridge).**

Meta alboguttata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 2, pl. i, ff. 1, 2.

Argyropeira alboguttata Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 318, pl. xvi, f. 233.

Chrysometa alboguttata Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 258.

P. a. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 446, pl. xlii, f. 21.

Hab.— Mexico: Tepic; Guatemala; Panama; Costa Rica.

***Pseudometa bella* Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 208, pl. vi, f. 30.**

Hab.— Costa Rica.

***Pseudometa brevipes* (Cambridge).**

Meta brevipes Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 1, pl. i, f. 3.

Argyropeira brevipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 316, pl. xvi, f. 232.

P. b. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 445, pl. xlii, f. 20.

Hab.— Guatemala.

***Pseudometa decolorata* (Cambridge).**

Meta decolorata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 3, pl. i, f. 4.

P. d. F. Cambridge, *ibid.*, 1904, Vol. II, p. 446, pl. xlii, f. 22.

Hab.— Guatemala, Costa Rica.

***Pseudometa flava* (Cambridge).**

Meta flava Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 135, pl. xviii, f. 8.

P. f. F. Cambridge, *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 445, pl. xlii, f. 17.

Hab.— Mexico: Tabasco.

***Pseudometa superans* (Cambridge).**

Meta superans Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 217, pl. xxviii, f. 2.

P. s. F. Cambridge, *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 445, pl. xlii, f. 18.

Hab.— Mexico: Tabasco.

***Pseudometa uncata* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 445, pl. xlii, f. 19.**

Hab.— Mexico: Tabasco.

Genus *SCOLODERUS* Simon, 1887.

Typus, *S. cordatus* (Taczanowski).

***Scoloderus americanus* (Cambridge).**

Carepalxis americana Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 49, pl. iv, f. 8, ♀ nec ♂.

S. a. F. Cambridge, *ibid.*, 1904, Vol. II, p. 521, pl. li, f. 6.

Hab.—Panama.

***Scoloderus cordatus* (Taczanowski).**

Hypophthalma cordata Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 129, pl. ii, f. 40.

S. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 830, f. 873.

Hab.—Peru: Amable Maria.

***Scoloderus* (?) *eresimorphus* (Taczanowski).**

Hypophthalma (?) *eresimorpha* Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 130, pl. ii, f. 41.

Hab.—Peru: Amable Maria.

***Scoloderus gibber* Cambridge.**

Carepalxis americana Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 49, pl. iv, f. 7, ♂ nec ♀.

Carepalxis americana Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 51, pl. ii, f. 41.

S. g. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 282, pl. xxxvi, f. 4.

S. g. F. Cambridge, *ibid.*, 1904, Vol. II, p. 521, pl. li, f. 8.

Hab.—Mexico: Atoyac; Guatemala, Panama.

***Scoloderus nigriceps* (Cambridge).**

Carepalxis nigriceps Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 158, pl. xix, f. 9.

S. n. F. Cambridge, *ibid.*, 1904, Vol. II, p. 521, pl. li, f. 7.

Hab.—Mexico: Tabasco.

***Scoloderus tuberculifer* (Cambridge).**

Carepalxis tuberculifera Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 48, pl. iv, f. 9.

Carepalxis tuberculifera Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 50, pl. ii, f. 40.

Carepalxis tuberculifera McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 207, pl. xlii, f. 6.

S. t. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 521.

Hab.—U. S. A.: Florida; Guatemala; Panama.

Genus *SPILASMA* Simon, 1895.Typus, *S. artifex* Simon.***Spilasma artifex*** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 477.*S. a.* id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 791.*Hab.*— Venezuela.***Spilasma tredecimguttata*** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 476.*S. t.* id. Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 789, ff. 856, 857.*Hab.*— Brazil: Amazonas.Genus *SPINTHARIDIUS* Simon, 1893.Typus, *S. rhomboidalis* Simon.***Spintharidius cerinus*** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 327.*S. c.* id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 798.*Hab.*— Brazil: Minas.***Spintharidius rhomboidalis*** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 326.*S. r.* id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 798.*Hab.*— Paraguay.Genus *TACZANOWSKIA* Keyserling, 1879.Typus, *T. striata* Keyserling.***Taczanowskia mirabilis*** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 481.*T. m.* id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 897, ff. 964, 965.*Hab.*— Brazil.***Taczanowskia penicillata*** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 482.*T. p.* id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 897.*Hab.*— Brazil.***Taczanowskia sextuberculata*** Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 60, pl. iii, f. 47.*T. s.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 897.*Hab.*— Brazil: Rio Grande do Sul (Taquara).***Taczanowskia striata*** Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 298, pl. iv, f. 3.*T. s.* id., Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1892, p. 59, pl. iii, f. 46.*T. s.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 898.*Hab.*— Peru: Amable Maria.

Taczanowskia trilobata *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 482.

T. t. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 897.

Hab.— Brazil.

Genus **TECMESSA** *Cambridge*, 1882.

Typus, *T. pectorosa* *Cambridge*.

Tecmessa pectorosa *Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1882, p. 434, pl. xxi, f. 10.

T. p. *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 929.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Tecmessa peruana *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 20, pl. xi, f. 144.

T. p. *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 927.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Tecmessa quinquemucronata *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 324.

T. q. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 923, ff. 995, 1001, 1002, 1003.

Hab.— Brazil: Rio.

Tecmessa tuberosa *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 252, pl. xx, f. 303.

T. t. *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 927.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Genus **TESTUDINARIA** *Taczanowski*, 1879.

Typus, *T. geometrica* *Taczanowski*.

Testudinaria elegans *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 134, pl. ii, f. 43.

T. e. *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 906.

Hab.— Peru: Amable Maria; Brazil: Amazonas.

Testudinaria geometrica *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XV, p. 133, pl. ii, f. 42.

T. g. *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 907, f. 971.

Hab.— Peru: Amable Maria; Brazil: Amazonas.

Genus **TETRAGNATHA** *Latreille*, 1804.

Typus, *T. extensa* (*Linnaeus*).

Tetragnatha alba *F.* *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 432, pl. xl, f. 15.

Hab.— Mexico, Guatemala, Costa Rica, Panama.

***Tetragnatha americana* Simon.**

Tetragnatha extensa Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 516, pl. iv, f. 5. (Nec *Tetragnatha extensa* Linnæus.)

T. a. Simon, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 9.

Hab.—Chile: Patagonia.

***Tetragnatha andina* Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1878, Vol. XIV, p. 144, pl. i, f. 2.**

Hab.—Peru: Amable Maria.

***Tetragnatha antillana* Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 868.**

T. a. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 220.

T. a. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 433, pl. xli, ff. 5, 6.

Hab.—West Indies: Porto Rico; Mexico; Guatemala; Costa Rica.

***Tetragnatha atriceps* Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 248, pl. xv, f. 13.**

Hab.—Mexico: El Taste.

***Tetragnatha aurata* Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 215.**

Hab.—U. S. A.: Georgia.

***Tetragnatha banksi* McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 262, pl. xxiv, f. 6; pl. xxviii, f. 4.**

Hab.—U. S. A.: Florida, Wisconsin.

***Tetragnatha bidens* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 434, pl. xli, f. 7.**

Hab.—Mexico: Orizaba, Vera Cruz.

***Tetragnatha bogotensis* Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 854, pl. xxi, f. 5.**

Hab.—Colombia.

***Tetragnatha casula* Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 219.**

Hab.—U. S. A.: Georgia.

***Tetragnatha cladognatha* Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 79, pl. ii, f. 27.**

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

***Tetragnatha cognata* Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 7, pl. ii, ff. 10, 11.**

T. c. F. Cambridge, *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 433, pl. xli, ff. 3, 4.

Hab.—Guatemala.

***Tetragnatha confraterna* Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 207, pl. vi, f. 34.**

Hab.—Costa Rica.

Tetragnatha convexa Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 247, pl. xv, f. 10.

Hab.— Mexico: Baja California.

Tetragnatha culicivora Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 214.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Tetragnatha dentigera F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 431, pl. xl, f. 14.

Hab.— Mexico: Teapa.

Tetragnatha digitata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 299, pl. xxxvi, f. 11.

T. d. F. Cambridge, *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 435, pl. xli, f. 14.

Hab.— Mexico: Orizaba; Costa Rica.

Tetragnatha elongata Walckenaer, Tabl. Aran., 1805, p. 69.

T. e. *id.*, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 211.

Tetragnatha fulva *id.* *ibid.*, p. 212.

Tetragnatha fimbriata *id.* *ibid.*, p. 213.

Tetragnatha violacea *id.* *ibid.*, p. 218.

Tetragnatha grallator Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. VI, p. 26, pl. iv, ff. 1, 2. (Reprint.) Spiders U. S., p. 131, pl. xv, ff. 1, 2.

Tetragnatha grallator Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 850, pl. xxi, ff. 24, 25, 26, 27.

T. e. Thorell, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 477.

Tetragnatha grallator Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 334, pl. xxxix, ff. 1-6.

Tetragnatha grallator Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 131.

T. e. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 260, pl. xxv, ff. 1, 2.

Tetragnatha grallator Emerton, Common Spiders, 1902, p. 200, ff. 461, 465.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada; West Indies: Guadeloupe.

Tetragnatha extensa (Linnaeus).

Aranea extensa Linnaeus, Syst. Nat. x ed., 1758, Vol. I, p. 621.

Aranea solandri Scopoli, Entom. Carn., 1763, p. 397.

Aranea mouffeti *id.* *ibid.*, p. 398.

T. e. Walckenaer, Tabl. Aran., 1805, p. 68.

Tetragnatha obtusa C. Koch, Uebersicht d. Ar. Syst., 1837, Vol. I, p. 5.

Tetragnatha versicolor Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 215.

T. e. Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 337, pl. xxviii, f. 265.

T. e. Thorell, Proc. Boston Soc. N. H., 1875, Vol. XVII, p. 493.

T. e. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 333, pl. xxxix, ff. 9, 10.

T. e. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 259, pl. xxv, ff. 3-5.

T. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 724.

T. e. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 201, ff. 462, 466.

Hab.— U. S. A.: all States: Canada; Alaska; Labrador; Id. Anticosti; British Columbia; (Europe).

Tetragnatha filiformis *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 48.

Hab.—Guiana: Cayenne, Uassa.

Tetragnatha flava *Wackenøer*, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 217.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Tetragnatha fraterna *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 247, pl. xv, f. 11.

Hab.—Mexico: Baja California.

Tetragnatha galapagoensis *Banks*, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 61, pl. i, f. 10.

Hab.—Galapagos Is.

Tetragnatha gibba *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 50.

Hab.—Guiana: Cayenne.

Tetragnatha groenlandica *Thorell*, Ofvers K. Vet. Akad. Förh., 1872, Vol. XXIIX, p. 151.

T. g. Vanhöffen, Fauna u. Flora Grönlands, 1897, p. 150.

T. g. Sörensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 188.

T. g. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 456.

Hab.—Greenland.

Tetragnatha guatemalensis *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 8, pl. ii, ff. 6, 7.

T. g. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 431, pl. xl, ff. 12, 13.

Hab.—Guatemala; Costa Rica; Mexico: Tabasco.

Tetragnatha labialis *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 520.

T. l. Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 851, pl. xxi, ff. 11, 12, 13.

T. l. Simon, Hamburger Magalh. Sammelreise, 1902, p. 25.

T. l. *id.*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 94.

Hab.—Chile, Colombia.

Tetragnatha laboriosa *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 27, pl. iv, f. 3. (Reprint.) Spiders U. S., p. 131, pl. xv, f. 3.

T. l. Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 841, pl. xx, ff. 16, 17.

Tetragnatha fluviatilis *id.* *ibid.*, p. 852, pl. xxi, f. 10.

Tetragnatha illinoæsis *id.* *ibid.*, 1879, Vol. XXIIX, p. 318, pl. iv, f. 8.

? *Tetragnatha armigera* *Blackwall*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1846, Vol. XVII, p. 81.

T. l. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 334, pl. xxxix, ff. 7, 8, 11, 19; pl. xl, f. 17.

T. l. Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 131.

T. l. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 262, pl. xxv, ff. 7, 8.

T. l. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 202, ff. 463, 467.

Tetragnatha seydi Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 230.

Hab.— U. S. A.: all States; Alaska; West Indies: Porto Rico.

Tetragnatha linearis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 517.

T. l. Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 853, pl. xxi, f. 23.

Hab.— Chile, Colombia.

Tetragnatha lunaris C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. VI, p. 151, pl. cexvi, f. 540.

Hab.— Brazil.

Tetragnatha lutea Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 217.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Tetragnatha mandibulata Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 211.

T. m. Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 848, pl. xxi, ff. 6-9.

T. m. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 246.

Hab.— Colombia, Mexico.

Tetragnatha mexicana Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 854, pl. xxi, f. 18.

Tetragnatha longa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 9, pl. ii ff. 4, 5.

T. m. F. Cambridge, *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 434, pl. xli, ff. 8, 9.

Hab.— Mexico: Vera Cruz, Tabasco, Atoyac; Guatemala; Costa Rica.

Tetragnatha notophilla Bæris, Atti Soc. Mod. Mem., 3 ser., 1889, Vol. VIII, p. 129.

Hab.— Peru: Lima.

Tetragnatha pallida Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 10, pl. ii, ff. 8, 9.

T. p. F. Cambridge, *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 435, pl. xli, ff. 12, 13.

Hab.— Panama.

Tetragnatha peninsulana Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 246, pl. xv, f. 12.

Hab.— Mexico: Baja California.

Tetragnatha peruviana Taczanowski, Horae Soc. Entom. Ross., 1879, Vol. XIV, p. 142, pl. i, f. 1.

Hab.— Peru: Lima, Callao, Pacasmayo.

Tetragnatha piscatoria Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 869.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Tetragnatha sanctitata Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 214.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Tetragnatha similis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 518, pl. iv, f. 6.

T. s. Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, Vol. XIV, p. 840, pl. xx, ff. 21-23.

Hab.—Chile, Colombia.

Tetragnatha splendens Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1863, Vol. XI, p. 41.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Tetragnatha sternalis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 519.

Hab.—Chile.

Tetragnatha tenuis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 8, pl. i, ff. 12, 13.

T. t. F. Cambridge, *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 432, pl. xli, ff. 1, 2.

Hab.—Guatemala, Panama.

Tetragnatha tenuissima Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 9, pl. iii, ff. 1, 2.

T. t. F. Cambridge, *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 432, pl. xl, ff. 16, 17.

Hab.—Mexico: Tabasco; Guatemala; Costa Rica; Panama.

Tetragnatha tepicana Strand.

Tetragnatha intermedia Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 247, pl. xv, f. 14.

Tetragnatha banksi F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1903, Vol. II, p. 435.

T. t. Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. L XI, p. 232. (*Intermedia* and *banksi* are both preoccupied.)

Hab.—Mexico: Tepic.

Tetragnatha trapezoides Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 218.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Tetragnatha tristani Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 207, pl. vi, f. 46.

Hab.—Costa Rica.

Tetragnatha tropica Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 11, pl. ii, f. 3.

T. t. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 431, pl. xl, ff. 10, 11.

Hab.—Mexico: many localities; Guatemala; Costa Rica.

Tetragnatha vicina Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 869.

T. v. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 220.

Hab.—West Indies: St. Vincent, Porto Rico.

Tetragnatha viridis Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 216.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Genus *THERIDIOSOMA* Cambridge, 1879.

Typus, *T. gemmosum* (L. Koch).

Theridiosoma argentatum Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 218, pl. x, f. 132.

T. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1007.

Hab.—U. S. A.: Georgia, Florida.

Theridiosoma argenteolunulatum Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 484, pl. xiii, ff. 9–11.

Hab.—Venezuela; West Indies: St. Vincent.

Theridiosoma concolor Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 219, pl. x, f. 133.

T. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 918.

T. c. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 414.

Hab.—Brazil: Amazonas; Mexico: Tabasco.

Theridiosoma fauna Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 483, pl. xiii, ff. 2, 3, 7, 8.

T. f. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 918, f. 987.

Hab.—Venezuela.

Theridiosoma gemmosum (L. Koch).

Theridium gemmosum L. Koch, Verz. Nürnbg. beob. Arten, 1877, p. 69.

Theridiosoma argenteolum Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1879, p. 194.

Epeira radiosa McCook, Proc. Acad. Philadelphia, 1881, p. 163.

Microepeira radiosa Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1884, Vol. VI, p. 320, pl. xxxiv, f. 7; pl. xxxviii, ff. 1–4.

Theridiosoma radiosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 312, pl. xvi, f. 230.

Theridiosoma radiosa McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, p. 257, pl. xxvii, ff. 8, 9.

T. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 916.

Hab.—U. S. A.: all States; (Europe).

Theridiosoma globosum (Cambridge).

Andrasta globosa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 192, pl. xxiv, ff. 5, 6.

T. g. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 414.

T. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1007.

Hab.—Mexico: Tabasco; Central America.

Theridiosoma lucidum Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 483.

Hab.—Venezuela.

Theridiosoma nigrum (Keyserling).

Wendilgarda nigra Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 266, pl. xxi, f. 314.

T. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 918.

Hab.—Brazil: Sta. Catharina.

***Theridiosoma obscurum* (Keyserling).**

Wendilgarda obscura Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 133, pl. xv, f. 211.

T. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 918.

Hab.—Brazil: Rio Grande.

***Theridiosoma splendidum* (Taczanowski).**

Theridium splendidum Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 5.

T. s. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1884, Vol. I, p. 221, pl. x, f. 134.

T. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 918.

Hab.—Guiana: Uassa; Peru: Monterico.

Genus *URSA* Simon, 1895.

Typus, *U. pulchra* Simon.

***Ursa pulchra* Simon**, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 909.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Genus *WENDILGARDA* Keyserling, 1886.

Typus, *W. mexicana* Keyserling.

***Wendilgarda bicolor* Keyserling**, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 131, pl. xv, f. 209.

Hab.—Brazil: Amazonas.

***Wendilgarda clara* Keyserling**, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 132, pl. xv, f. 210.

Hab.—Brazil: Amazonas.

***Wendilgarda mexicana* Keyserling**, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 130, pl. xv, f. 208.

W. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 918.

W. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 415.

Hab.—Mexico, Guatemala.

***Wendilgarda mustelina* Simon**, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 875.

Hab.—West Indies: St. Vincent.

***Wendilgarda theridionina* Simon**, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 919, f. 986.

W. t. id., Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 875.

Hab.—Venezuela: San Esteban; West Indies: St. Vincent.

Genus *WITICA* Cambridge, 1894.

Typus, *W. thalis* Cambridge.

Witica thalis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 160, pl. xix, f. 13.

Physiola nigricans Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 875, ff. 938, 939.

Bion brevis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 244, pl. xxx, f. 5.

W. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1003.

W. t. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1904, Vol. II, p. 541.

Hab.—Mexico: Teapa; Venezuela.

Genus *XYLETHRUS* Simon, 1895.

Typus, *X. superbus* Simon.

Xylethrus perlatus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 158.

X. p. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 864.

Hab.—Brazil: Matto Grosso.

Xylethrus scrupeus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 159.

X. s. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 864.

Hab.—Brazil: Matto Grosso, Bahia.

Xylethrus superbus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 158.

X. s. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 865, ff. 926, 927.

Hab.—Brazil.

Xylethrus trifidus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1895, Vol. LXIV, p. 157.

X. t. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 864.

Hab.—Paraguay.

29. Fam. ARCHÆIDÆ.

Genus *MECYSMAUCHENIUS* Simon, 1884.

Typus, *M. segmentatus* Simon.

Mecysmauchenius nordenskjöldi Tullgren, Svensk Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 222, pl. iii, f. 6.

M. n. Simon, Hamburger Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 27.

Hab.—Patagonia.

Mecysmauchenius segmentatus Simon, Anal. Museu Genova, 1884, Vol. XX, p. 377, ff. 3-7.

M. s. id., Mission Cap Horn, 1887, p. E. 13, pl. ii, f. 4.

M. s. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 939, ff. 1000-1011.

M. s. Tullgren, Svensk Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 220, pl. iii, f. 5.

M. s. Simon, Hamburger Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 27.

Hab.—Southern Patagonia; Terra del Fuego; Hermite Id.; Hoste Id.

30. Fam. MIMETIDÆ.]

Genus *AROCHA* Simon, 1893.

Typus, *A. erythrophthalma* Simon.

Arocha erythrophthalma Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1893, Vol. LXII, p. 325.

A. e. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 947.

Hab.—Brazil: Rio Tocantins; Peru: Pebas.

Genus *ERO* C. Koch, 1837.

Typus, *E. tuberculata* (De Geer).

Ero catharinæ Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 251, pl. xx, f. 302.

E. c. id. ibid., Brasil. Sp., 1891, p. 217.

Hab.—Brazil: Sta. Catharina.

Ero furcata (Villers).

Aranea furcata Villers, Caroli Linn. Ent., 1789, Vol. IV, p. 129.

Theridium thoracicum Reuss, Zool. Missz., 1834, p. 213, pl. xv, f. 11.

Ero variegata C. Koch, Herrich-Schæffer, Deutschl. Ins., 1836, p. 138, ff. 5, 6.

Theridium variegatum Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 332.

Theridium callens Blackwall, Proc. Linnæan Soc., 1841, Vol. XVIII, p. 667.

Theridium leoninum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 277, pl. ix, f. 12. (Reprint.) Spiders U. S., p. 148, pl. xvi, f. 12.

Theridium variegatum Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1864, p. 203, pl. xv, f. 12.

Ero thoracica Thorell, On Europ. Spid., 1870, p. 77.

E. f. Simon, Arachn. de France, 1881, Vol. V, p. 36.

Ero thoracica Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 18, pl. iii, f. 5.

E. f. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 13, pl. xi, f. 140.

E. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 945.

Ero thoracica Emerton, Common Spiders, 1902, p. 132, ff. 316, 317.

Hab.—U. S. A.: all States; (Europe).

Ero göldii Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 218, pl. viii, f. 159.

Hab.—Brazil: Serra Vermella.

Ero gracilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 219, pl. viii, f. 160.

Hab.—Brazil: Neu Freiburg.

Ero humilithorax Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 15, pl. xi, f. 141.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Ero lata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 220, pl. viii, f. 162.

Hab.—Brazil: Neu Freiburg.

Ero nicoleti Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 96.

Hab.—Chile.

Ero valida Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 220, pl. viii, f. 161.

Hab.—Brazil: St. Antonio.

Genus **GELANOR** Thorell, 1870.

Typus, *G. zonatus* (C. Koch).

Gelanor altithorax Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 370, pl. xix, f. 276.

G. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 945.

Hab.—Brazil: many localities.

Gelanor consequus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. I, p. 306.

G. c. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 412, pl. xxxix, f. 7.

Hab.—Panama.

Gelanor distinctus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 304.

Gelanor errans *id. ibid.*, 1902, Vol. I, p. 305.

Galena distincta F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 412, pl. xxxix, f. 8.

Hab.—Panama.

Gelanor latus (Keyserling).

Eurymachus latus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 568, pl. xvi, f. 16.

G. l. *id.*, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 371, pl. xix, f. 277.

G. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 945.

G. l. *id.*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 96.

Hab.—Chile, Peru.

Gelanor mixtus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 303.

Gelanor medius *id. ibid.*, p. 304.

Galena mixta F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 411, pl. xxxix, ff. 5, 6.

Hab.—Guatemala, Panama.

Gelanor zonatus (C. Koch).

Galena zonata C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XII, p. 105, f. 1032.

“ “ Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1863, Vol. XI, p. 39.

Galena dicta Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 113, pl. ii, f. 1.

G. z. Keyserling, Spinnen Amerikas, Epeiridæ, 1893, p. 368, pl. xix, f. 275.

G. z. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 947, f. 1018.

Hab.—Brazil: many localities; Guiana: St. Laurent de Maroni.

Genus *MIMETUS* Hentz, 1832.

Typus, *M. intersector* Hentz.

Mimetus bigibbosus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 133, pl. xviii, f. 12.

M. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 945.

M. b. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 410, pl. xxxix, f. 1.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Mimetus brasiliensis Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 9, pl. xi, f. 138.

M. b. Tullgren, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 37, pl. v, f. 14.

Hab.—Brazil: Amazonas; Bolivia.

Mimetus crudelis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 297, pl. xxxvi, f. 8.

M. c. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 410, pl. xxxix, f. 2.

Hab.—Guatemala.

Mimetus intersector Hentz.

M. i. id., Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 3, pl. iv, ff. 12, 13. (Reprint.) Spiders U. S., p. 138, pl. xv, ff. 12, 13.

Mimetus tuberosus id. *ibid.*, p. 3, pl. iv, f. 14. (Reprint.) Spiders U. S., p. 139, pl. xv, f. 14.

M. i. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1882, Vol. VI, p. 16, pl. iii, f. 3.

Mimetus epeiroides id. *ibid.*, p. 17, pl. iii, f. 4.

M. i. Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 6, pl. xi, f. 137.

M. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 945, ff. 1014–1017.

M. i. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 132, ff. 314, 315.

Hab.—U. S. A.: all States.

Mimetus hirsutus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 298, pl. xxxvi, f. 9.

M. h. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 411.

Hab.—Mexico: Guerrero.

Mimetus rapax Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 296, pl. xxxvi, ff. 6, 7.

M. r. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 410, pl. xxxix, f. 3.

Hab.—Panama, Costa Rica.

Mimetus syllepsicus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 34, pl. iv, f. 15. (Reprint.) Spiders U. S., p. 140, pl. xv, f. 15.

Hab.—U. S. A.: North Carolina.

Mimetus triangularis (Keyserling).

Meta triangularis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 315, pl. iv, f. 16.

M. t. id., Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 11, pl. xi, f. 139.

Argyropeira triangularis id. ibid., Epeiridæ, 1893, p. 340, pl. xviii, f. 251.

M. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 727.

Hab.—Peru: Amable Maria; Brazil: Amazonas.

Mimetus trituberculatus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 297; pl. xxxvi, f. 5.

M. t. F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 410, pl. xxxix, f. 4.

Hab.—Panama.

Genus *OARCES* Simon, 1879.

Typus, *O. reticulatus* (Nicolet).

Oarces reticulatus (Nicolet).

Arkys reticulatus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 387.

Arkys pyriformis id. ibid., p. 388.

Arkys gayi id. ibid., p. 388.

Arkys flavescens id. ibid., p. 389, pl. v, f. 1.

Arkys liliputanus id. ibid., p. 389.

Arkys inflatus id. ibid., p. 389.

O. r. Simon, CR. Soc. Entom. Belgique, 1879, Vol. XXII, p. lv.

O. r. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 948.

O. r. id. Act. Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. 70.

O. r. id., Revista Chilena, 1901, Vol. V, p. 20.

O. r. Tullgren, Bihang Svensk Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 50, pl. v, f. 3.

Hab.—Chile: Ayshen Valley; Patagonia (Molle).

Genus *TOTUA* Keyserling, 1891.

Typus, *T. gracilipes* Keyserling.

Totua gracilipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil, Sp., 1891, p. 216, pl. viii, f. 158.

Hab.—Brazil: Rio Grande do Sul.

31. Fam. THOMISIDÆ.

Genus ACENTROSCELUS Simon, 1886.

Typus, *A. albipes* Simon.

Acentrosceles albipes Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1886, Vol. XL, p. 185.

A. a. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 995.

Hab.—Brazil; West Indies: Curaçao.

Acentrosceles guianensis (Taczanowski).

Acanthonotus guianensis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 23, pl. iv, f. 6.

Acanthonotus guianensis Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 132, pl. iii, f. 72.

A. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 995.

Hab.—Guiana: St. Laurent de Maroni; Peru: Monterico.

Acentrosceles peruvianus (Keyserling).

Acanthonotus peruvianus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 134, pl. iii, f. 73.

A. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 995.

Hab.—Peru: Amable Maria.

Genus APHANTOCHILUS Cambridge, 1870.

Typus, *A. rogersi* Cambridge.

Aphantochilus rogersi Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1870, p. 744, pl. xlix, f. 10.

A. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 958, ff. 1028–1030, 1032.

Hab.—Brazil.

Genus APOLLOPHANES Cambridge, 1898.

Typus, *A. punctipes* (Cambridge).

Apollophanes distinctus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 290, pl. xxxii, f. 2.

Hab.—Mexico: Guerrero.

Apollophanes maculatipes (Cambridge).

Philodromus maculatipes Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 118, pl. xv, f. 14.

Thanatus longipes id. ibid., 1896, Vol. I, p. 168, pl. xxi, f. 12.

A. m. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 132, pl. ix, f. 21.

Hab.—Mexico: Chilpancingo, Omilteme.

Apollophanes punctipès (Cambridge).

Tibellus punctipes Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 79, pl. ix, f. 15.

Thanatus punctiger id. ibid., p. 88, pl. xi, f. 12.

A. p. id. ibid., 1898, Vol. I, p. 252.

A. p. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 132, pl. ix, ff. 19, 20.

Hab.— Mexico: Guerrero; Guatemala; Costa Rica.

Apollophanes texanus Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 113, pl. v, f. 12, pl. vi, f. 20.

Hab.— U. S. A.: Texas.

Genus **BASSANIA** Cambridge, 1898.

Typus, *B. æmula* Cambridge.

Bassania æmula Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 249, pl. xxxi, f. 5.

B. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1014.

Hab.— Mexico: Orizaba; Costa Rica.

Genus **BUCRANIUM** Cambridge, 1881.

Typus, *B. taurifrons* Cambridge.

Bucranium taurifrons Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1881, p. 772, pl. lxvi, f. 5.

B. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 957, ff. 1026, 1027, 1031.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus **CERAARACHNE** Keyserling, 1880.

Typus, *C. varia* Keyserling.

Ceraarachne germaini Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1886, Vol. XL, p. 167.

C. g. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 963, ff. 1036, 1037.

Hab.— Brazil.

Ceraarachne varia Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 192, pl. iv, f. 964.

C. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 964.

Hab.— Colombia.

Genus **CLEOCNEMIS** Simon, 1886.

Typus, *C. heteropoda* Simon.

Cleocnemis heteropoda Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1886, Vol. XL, p. 186.

C. h. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1064.

Hab.— Brazil: Tijuca.

Genus COENYPHA Simon, 1895.

Typus, *C. edwardsi* (Nicolet).

Coenypha edwardsi (Nicolet).

Thomisus edwardsi Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 492, pl. iii, ff. 8, 11.

Stephanopsis edwardsi Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 187, pl. iv, f. 103.

C. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1053, f. 1090.

C. e. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 97.

Hab.—Chile.

Coenypha fuliginosa (Nicolet).

Thomisus fuliginosus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 392, pl. iii, f.

C. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1051.

C. f. id., Revista Chilena, 1901, Vol. V, p. 21.

C. f. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 96.

Hab.—Chile: Patagonia (Quilpue).

Coenypha lucasi (Nicolet).

Thomisus lucasi Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 391, pl. iii, f. 7.

C. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1051.

Hab.—Chile.

Genus CORIARACHNE Thorell, 1870.

Typus, *C. depressa* (C. Koch).

Coriarachne brunneipes Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 133. (Genus uncertain, perhaps a *Xysticus*.)

Hab.—U. S. A.: Washington State, California.

Coriarachne floridana Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 71. (Genus uncertain.)

Hab.—U. S. A.: Florida.

Genus DELTOCLYTA Simon, 1877.

* Typus, *D. rubripes* (Keyserling).

Deltoclyta rubripes (Keyserling).

Charis rubripes Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 49, pl. i, f. 24.

D. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1027.

Hab.—Peru: Amable Maria; Brazil.

Genus *DIAEA* Thorell, 1870.

Typus, *D. dorsata* (Fabricius).

Diaea chlorophila Holmberg, General Roca, Informe official, 1881, p. 158, pl. iv, f. 11.

Hab.— Patagonia: Rio Negro.

Diaea spinosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 116, pl. ii, f. 64.

Hab.— Colombia.

Genus *EBO* Keyserling, 1884.

Typus, *E. latithorax* Keyserling.

Ebo latithorax Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 678, pl. xxi, f. 26.

E. l. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 377, pl. xxxii, f. 4.

E. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1063, f. 1098.

E. l. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 130, pl. ix, f. 17.

E. l. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 37, f. 111.

Hab.— U. S. A.: Va., Mass., R. I., N. Y., N. J.

Ebo mexicanus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 265, pl. xvi, f. 9.

Hab.— Mexico: Hermosillo; U. S. A.: New Mexico.

Ebo oblongus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1895, Vol. XXXIX, p. 442.

E. o. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1063.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Genus *EPICADINUS* Simon, 1895.

Typus, *E. trispinosus* (Taczanowski).

Epicadinus trifidus (Cambridge).

Eripus trifidus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 121, pl. xv, f. 12.

E. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1052.

E. t. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 159, pl. x, f. 33.

Hab.— Mexico: Vera Cruz.

Epicadinus trispinosus (Taczanowski).

Thomisus trispinosus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 36.

Stephanopsis trispinosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 184, pl. iv, f. 101.

E. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1052.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Epicadinus tuberculatus Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 216, pl. xxii, ff. 20–22.

Hab.— Brazil: Poço Grande.

Genus *EPICADUS* Simon, 1895.

Typus, *E. heterogaster* (Guérin).

Epicadus granulatus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 214, pl. vi, f. 25.

Hab.—Costa Rica.

Epicadus heterogaster (Guérin).

Thomisus heterogaster Guérin, Icon. Règne Animal, 1842, Vol. VI, pl. i, f. 4.

Eripus heterogaster Walckenaër, Ann. Soc. Entom. France, 1833, p. 438.

“ “ id., Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 541, pl. xii, f. 6.

“ “ White, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1841, Vol. VII, p. 476.

“ “ C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XII, p. 46, pl. ccccviii, ff. 984, 985.

Eripus quinquegibbosus Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1877, p. 564, pl. lvi, f. 5.

Eripus quinquegibbosus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 164, pl. iii, f. 91.

Eripus heterogaster id. ibid., p. 164, pl. iii, f. 90.

E. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1052.

E. h. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 160, pl. x, f. 34.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro, Minas Geras.

Epicadus spinipes (Blackwall).

Eripus spinipes Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 422.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Genus *ERISSUS* Simon, 1895.

Typus, *E. validus* Simon.

Erissus angulosus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1895, Vol. XXXIX, p. 440.

E. a. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1039.

Hab.—Brazil.

Erissus truncatifrons Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1895, Vol. XXXIX, p. 439.

E. t. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1039.

Hab.—Guiana, Brazil.

Erissus validus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1895, Vol. XXXIX, p. 439.

E. v. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1039.

Hab.—Brazil.

Genus *GEPHYRINA* Simon, 1895.

Typus, *G. alba* Simon.

Gephyrina alba Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1895, Vol. XXXIX, p. 442.

G. a. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1063.

Hab.—Venezuela.

Gephyrina insularis Simon, Proc. Zool. Soc. London 1897, p. 876.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Genus **HEDANA** L. Koch, 1874.

Typus, *H. gracilis* L. Koch.

Hedana octoperlata Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1895, Vol. XXXIX, p. 439.

H. o. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1041.

Hab.— Venezuela.

Genus **ISALOIDES** F. Cambridge, 1900.

Typus, *I. putus* Cambridge.

Isaloides putus (Cambridge).

Diaea puta Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 85, pl. xi, f. 5.

Erissus pustulatus id. ibid., 1898, Vol. I, p. 271, pl. xxxv, f. 2.

I. p. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 163, pl. xi, f. 5.

Hab.— Mexico: Vera Cruz; Panama.

Isaloides toussaintii Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 343, pl. xv, f. 3.

Hab.— West Indies: Hayti.

Genus **MAJELLA** Cambridge, 1896.

Typus, *M. affinis* Cambridge.

Majella affinis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 191, pl. xxiv, f. 3.

M. a. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 165, pl. xi, f. 6.

M. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1008.

Hab.— Mexico: Vera Cruz.

Majella spinigera (Cambridge).

Bucranium spinigerum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 87, pl. xi, f. 11.

Bucranium spinigerum Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 958.

M. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 165, pl. xi, f. 7.

Hab.— Guatemala.

Genus **MISUMENA** Latreille, 1804.

Typus, *M. vatia* (Clerck).

Misumena alabamensis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 666, pl. xxi, f. 15.

Hab.— U. S. A.: Alabama.

Misumena amabilis Keyserling, *Spinnen Amerikas, Laterigradæ*, 1880, p. 105, pl. ii, f. 57.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Misumena bivittata Keyserling, *Spinnen Amerikas, Laterigradæ*, 1880, p. 99, pl. ii, f. 54.

Hab.— Uruguay; Brazil: Taquara.

Misumena citreoides (Taczanowski).

Thomisus citreoides Taczanowski, *Horæ Soc. Entom. Ross.*, 1872, Vol. IX, p. 26.

M. c. Keyserling, *Spinnen Amerikas, Laterigradæ*, 1880, p. 109, pl. ii, f. 60.

Hab.— Guiana.

Misumena conferta Banks, *Proc. California Acad. Sc.*, 1898, Vol. I, p. 261, pl. xvi, f. 12.

Hab.— Mexico: La Chuparosa.

Misumena crocea Keyserling, *Spinnen Amerikas, Laterigradæ*, 1880, p. 97, pl. ii, f. 53.

M. c. Van Hasselt, *Tijdschr. f. Entomol.*, 1887, Vol. XXX, p. 241.

Hab.— Colombia; Brazil: Bahia; West Indies: Curaçao.

Misumena decora Banks, *Proc. California Acad. Sc.*, 1898, Vol. I, p. 263, pl. xvi, f. 13.

Hab.— Mexico: Baja California.

Misumena exanthematica Holmberg, *General Roca, Informe Oficial*, 1881, p. 155, pl. iv, f. 10.

M. e. Simon, *Boll. Museu Torino*, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 2.

Hab.— Argentina: Patagonia (Rio Negro), Tucuman.

Misumena fidelis Banks, *Proc. California Acad. Sc.*, 1898, Vol. I, p. 261, pl. xv, f. 2.

Hab.— Mexico: El Taste; U. S. A: Arizona.

Misumena nigripes (Taczanowski).

Thomisus nigripes Taczanowski, *Horæ Soc. Entom. Ross.*, 1872, Vol. IX, p. 26.

M. n. Keyserling, *Spinnen Amerikas, Laterigradæ*, 1880, p. 111, pl. ii, f. 61.

Hab.— Guiana: St. Laurent de Maroni.

Misumena peninsulana Banks, *Proc. California Acad. Sc.*, 1898, Vol. I, p. 263, pl. xvi, f. 3.

Hab.— Mexico: Baja California.

Misumena rubripes Keyserling, *Spinnen Amerikas, Laterigradæ*, 1880, p. 106, pl. ii, f. 58.

Hab.— Peru: Monterico.

Misumena variegata Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 101, pl. ii, f. 55.

Hab.—Peru: Lechugal, Amable Maria.

Misumena vatia (Clerck).

Araneus vatius Clerck, Svensk. Spindl., 1757, p. 128, pl. vi, f. 5.

Thomisus citreus Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 526.

Thomisus dauci Hahn, Die Arachniden, 1832, Vol. I, p. 33, pl. ix, f. 27.

Thomisus calicinus C. Koch, *ibid.*, 1838, Vol. IV, p. 53, pl. cxxiv, f. 283.

Thomisus citreus Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1861, p. 88, pl. iv, f. 53.

Thomisus fartus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 445, pl. xxiii, f. 4. (Reprint.) Spiders U. S., p. 78, pl. x, f. 4.

M. v. Simon, Arachn. de France, 1875, Vol. II, p. 273.

M. v. Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 101.

M. v. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 368, pl. xxx, f. 1.

M. v. McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, pl. xxix, f. 10.

M. v. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 141, pl. ix, f. 33.

M. v. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 27, ff. 76–78.

Hab.—U. S. A.: all States; Canada; Alaska; Id. Anticosti; (Europe).

Genus MISUMENOIDES F. Cambridge, 1900.

Typus, *M. magnus* (Keyserling).

Misumenoides aleatorius (Hentz).

Thomisus aleatorius Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 444, pl. xxiii, f. 2. (Reprint.) Spiders U. S., p. 77, pl. x, f. 2.

Runcinia brendelii Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 127, pl. ii, f. 70.

Runcinia aleatoria Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 59, pl. iii, f. 18.

Misumena aleatoria Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 369, pl. xxx, f. 2.

Misumena aleatoria id., Common Spiders, 1902, p. 27, ff. 79–82.

Hab.—U. S. A.: all States; Canada.

Misumenoides annulipes (Cambridge).

Runcinia annulipes Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 78, pl. ix, f. 14.

M. a. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 140, pl. ix, f. 30.

Hab.—Mexico, Guatemala.

Misumenoides bifissus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 140, pl. ix, f. 31.

Hab.—Guatemala.

Misumenoides blandus (Cambridge).

Runcinia blanda Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 74, pl. x, f. 2. ♀ (nec ♂).

Runcinia sagittata id. *ibid.*, p. 77, pl. x, f. 7.

Runcinia lutea id. *ibid.*, p. 78, pl. ix, f. 13.

M. b. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 139, pl. ix, f. 26.

Hab.—Guatemala, Panama.

Misumenoides californicus (*Banks*).

Runcinia californica Banks, *Canad. Entomol.*, 1900, Vol. XX XII, p. 99.

Hab.—U. S. A.: California.

Misumenoides crassipes (*Keyserling*).

Runcinia crassipes Keyserling, *Spinnen Amerikas, Laterigradæ*, 1880, p. 121, pl. ii, f. 67.

Hab.—Colombia.

Misumenoides depressus (*Cambridge*).

Runcinia depressa Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1891, Vol. I, p. 75, pl. x, f. 4. ♂ (nec ♀).

M. d. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 139.

Hab.—Guatemala.

Misumenoides magnus (*Keyserling*).

Runcinia magna Keyserling, *Spinnen Amerikas, Laterigradæ*, 1880, p. 125, pl. ii, f. 69.

Runcinia blanda Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1891, Vol. I, p. 74, pl. x, f. 1. ♂ (nec ♀).

Runcinia signata id. *ibid.*, p. 76, pl. ix, f. 6.

Runcinia propinqua id. *ibid.*, p. 77, pl. x, f. 6.

M. m. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 140, pl. ix, ff. 27, 28.

Hab.—Mexico, Guatemala, Costa Rica, Panama, Colombia.

Misumenoides nigromaculatus (*Keyserling*).

Runcinia nigromaculata Keyserling, *Spinnen Amerikas, Laterigradæ*, 1880, p. 119, pl. ii, f. 66.

Hab.—Brazil: Porto Allegre, Blumenau.

Misumenoides parvus (*Keyserling*).

Runcinia parva Keyserling, *Spinnen Amerikas, Laterigradæ*, 1880, p. 122, pl. ii, f. 68.

Runcinia parva Banks, *Proc. California Acad. Sc.*, 1898, Vol. I, p. 264.

M. p. F. Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1900, Vol. II, p. 140, pl. ix, f. 29.

Hab.—Mexico: Tepic; Colombia.

Misumenoides rugosus (*Cambridge*).

Runcinia rugosa Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1891, Vol. I, p. 75, pl. ix, f. 16.

Runcinia depressa id. *ibid.*, p. 75, pl. x, f. 5. ♀ (nec ♂).

M. r. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 139.

Hab.—Panama, Guatemala.

Misumenoides similis (Keyserling).

Runcinia similis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 308, pl. xi, f. 26.

Hab.—Brazil: Santos.

Misumenoides tibialis (Cambridge).

Runcinia tibialis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 73, pl. x, f. 3.
M. t. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 139, pl. ix, f. 25.

Hab.—Panama.

Misumenoides vigilans (Cambridge).

Runcinia vigilans Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 72, pl. ix, ff. 4, 5.

M. v. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 139.

Hab.—Guatemala.

Genus MISUMENOPS F. Cambridge, 1900.

Typus, *M. maculisparsus* Keyserling.

Misumenops americanus (Keyserling).

Misumena americana Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 85, pl. ii, f. 44.

M. a. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 144, pl. x, f. 8.

Hab.—U. S. A.: Md., Ga., Ill.; Guatemala; West Indies: St. Vincent.

Misumenops asperatus (Hentz).

Thomisus asperatus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 447, pl. xxiii, f. 7. (Reprint.) Spiders U. S., p. 79, pl. x, f. 7.

Misumena rosea Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 82, pl. x, f. 7.

Misumena foliata Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 57, pl. iii, f. 17, pl. ii, f. 37.

Misumena rosea *id. ibid.*, p. 57, pl. iii, f. 15. (Nec *Misumena rosea* Keyserling.)

Misumena placida *id. ibid.*, p. 58, pl.

Misumena asperata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 370, pl. xxx, f. 3.

Misumena asperata *id.*, Common Spiders, 1902, p. 28, ff. 83, 84.

Misumessus asperatus Banks, Rep. State Geol. Indiana, 1907, p. 742.

Hab.—U. S. A.: all States east of the Rockies; Canada; Mexico; Costa Rica; West Indies: Cuba, Hayti, St. Vincent.

Misumenops bellulus (Banks).

Misumena bellula Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 71.

Hab.—U. S. A.: Florida.

Misumenops californicus (Banks).

Misumena californica Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1896, Vol. IV, p. 91.

Hab.—U. S. A.: California.

Misumenops celer (Hentz).

Thomisus celer Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 446, pl. xxiii, f. 5. (Reprint.) Spiders U. S., p. 78, pl. x, f. 5.

Misumena spinosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 81, pl. ii, f. 42.

Misumena georgiana id. ibid., p. 86, pl. ii, f. 45.

Diæa spinigera Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 241, pl. xxxiii, f. 16.

Misumenops spinosus F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 144, pl. x, f. 6.

Misumena celer Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 50.

Hab.— U. S. A.: Ala., Ga., Fla.; Mexico: Tabasco; West Indies: Cuba.

Misumenops conspersus (Keyserling).

Misumena conspersa Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 107, pl. ii, f. 59.

Hab.— Peru: Guadelupa, Vacarmayo, San Malu.

Misumenops consuetus (Banks).

Misumena consueta Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 262, pl. xvi, f. 4.

M. c. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. I, p. 146.

Hab.— Mexico: Tepic.

Misumenops damnosus (Keyserling).

Diæa damnosus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 114, pl. ii, f. 63.

Misumena pallida Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 86, pl. xi, f. 10. (Nec *Misumena pallida* Keyserling.)

Misumena particeps id. ibid., p. 103, pl. xiv, f. 1.

M. d. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 143, pl. x, f. 5.

Hab.— Mexico, Guatemala, Panama.

Misumenops diegoi (Keyserling).

Misumena diegoi Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 481, pl. vi, f. 41.

Misumena diegoi Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII.

Hab.— U. S. A.: Arizona, California.

Misumenops dubius (Keyserling).

Misumena dubia Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 90, pl. ii, f. 48.

Misumena ornata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 119, pl. xv, ff. 11, 13.

M. d. F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 145, pl. x, f. 10.

Hab.— Mexico: Guerrero, Tepic.

Misumenops gracilis (Keyserling).

Misumena gracilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 92, pl. ii, f. 49.

M. g. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 145.

Hab.— Mexico: Tepic.

Misumenops guianensis (Taczanowski).

Thomisus guianensis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 27.

Diaea guianensis Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 112, pl. ii, f. 62.

M. g. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 141.

Hab.—Guiana: many localities; Brazil.

Misumenops importunus (Keyserling).

Misumena importuna Keyserling, Verz. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 307.

Hab.—U. S. A.: California.

Misumenops inclusus (Banks).

Misumena inclusa Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 62, pl. i, f. 12.

Hab.—Galapagos Ids.

Misumenops lenis (Keyserling).

Misumena lenis Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 88, pl. ii, f. 46.

Hab.—Brazil.

Misumenops lepidus (Thorell).

Diaea lepidus Thorell, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 498.

Hab.—U. S. A.: Colorado.

Misumenops maculisparsus (Keyserling).

Misumena maculisparsa Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 245, pl. x, f. 186.

M. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 141.

Hab.—Brazil: Taquara.

Misumenops mexicanus (Keyserling).

Misumena mexicana Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 89, pl. ii, f. 47.

M. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 145.

Hab.—Mexico: Tepic.

Misumenops modestus (Banks).

Misumena modesta Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 262, pl. xvi, f. 1.

M. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 146.

Hab.—U. S. A.: California; Mexico: San Miguel de Horensit.

Misumenops munieri (Coolidge).

Misumenops munieri Coolidge, Entomol. News Philadelphia, 1909, Vol. XX, p. 243.

Hab.—U. S. A.: California.

Misumenops oblongus (Keyserling).

Misumena oblonga Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 79, pl. ii, f. 41.

Misumena oblonga Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 371, pl. xxx, f. 4.

Misumessus oblongus Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 112.

Hab.— U. S. A.: Ill., Md., Mass., Conn., D. C., Ga., N. Y., N. J., New Mex., Ind.

Misumenops ocellatus (Tullgren).

Misumena ocellata Tullgren, Arkiv f. Zool. 1905, Vol. II, p. 38, pl. v, f. 15.

Hab.— Bolivia, Argentina.

Misumenops pallens (Keyserling).

Misumena pallens Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 96, pl. ii, f. 52.

Misumena pallens Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 96.

Hab.— Colombia, Brazil, Peru, Chile, Guatemala.

Misumenops pallidulus (Banks).

Misumessus pallidulus Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 112, pl. v, f. 8.

Hab.— U. S. A.: California.

Misumenops pallidus (Keyserling).

Dixea pallida Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 117, pl. ii, f. 65.

Misumena pallida id. *ibid.*, 1891, Brasil. Sp., p. 246.

M. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 141.

Hab.— Brazil: Taquara; Colombia; U. S. A.: Arizona.

Misumenops pascalis (Cambridge).

Misumena pascalis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 85, pl. xi, f. 6.

Misumena conjuncta id. *ibid.*, p. 86, pl. xi, f. 7.

M. p. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 144, pl. x, f. 7.

Hab.— Panama.

Misumenops pictilis (Banks).

Misumena pictilis Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1896, Vol. IV, p. 91.

Misumessus pictilis id., Proc. California Acad. Sc., 1904, Vol. III, p. 352.

Hab.— U. S. A.: California.

Misumenops prosper (Cambridge).

Synæma prosper Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 213, pl. xxvi, f. 13.

M. p. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 143, pl. x, f. 4.

Hab.— Guatemala.

Misumenops punctatus (Keyserling).

Misumena punctata Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ 1880, p. 103, pl. ii, f. 56.

Hab.—Peru: Valacayole.

Misumenops spiralis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 142, pl. x, f. 2.

Hab.—Guatemala.

Misumenops splendens (Keyserling).

Misumena splendens Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 93, pl. ii, f. 50.

M. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 145.

Hab.—Mexico.

Misumenops varius (Keyserling).

Misumena varia Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 94, pl. ii, f. 51.

Hab.—Colombia: Bogotá.

Misumenops viridans (Banks).

Misumena viridans Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 71.

Misumessus viridans id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 50.

Hab.—U. S. A.: Florida.

Misumenops volutus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 142, pl. x, f. 3.

Hab.—Guatemala.

Genus **MONÆSES** Thorell, 1870.

Typus, *M. paradoxus* Lucas.

Monæses lucasi (Taczanowski).

Monastes lucasi Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 18, pl. iv, f. 5.

Hab.—Guiana: Cayenne.

Genus **ONOCOLUS** Simon, 1895.

Typus, *O. echinatus* (Taczanowski).

Onocolus compactilis Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1895, Vol. XXXIX, p. 441.

O. c. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1051.

Hab.—Brazil.

Onocolus echinatus (*Taczanowski*).

Thomisus echinatus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 34.

Thomisus sexpunctatus id. *ibid.*, p. 38.

Stephanopsis echinata Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 189, pl. iv, f. 104.

O. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1053.

Hab.—Guiana: Cayenne; Brazil: Pará, Taquara.

Onocolus pentagonus (*Keyserling*).

Stephanopsis pentagona Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 185, pl. iv, f. 102.

O. p. Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1895, Vol. XXXIX, p. 440.

O. p. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1051.

O. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 160, pl. x, ff. 35, 36.

Hab.—Peru: Valmal; Brazil; Panama.

Onocolus stolzmanni (*Keyserling*).

Tmarus stolzmanni Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 138, pl. iii, f. 74.

O. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 160.

Tmarus stolzmanni Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 62, pl. ii, f. 5.

Hab.—Peru: Chota; Galapagos Id.

Genus **OXYPTILA** Simon, 1864.

Typus, *O. brevipes* (Hahn).

Oxyptila americana Banks, Psyche, 1895, Vol. VII, p. 242.

Hab.—U. S. A.: New York.

Oxyptila conspurcata Thorell, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 496.

Oxyptila georgiana Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 52, pl. i, f. 26.

Oxyptila georgiana Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 57, pl. iii, f. 11.

O. c. id. *ibid.*, p. 57, pl. iii, f. 12.

O. c. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 417, pl. iv, f. 7.

O. c. Banks, Psyche, 1895, Vol. VII, p. 242.

Hab.—U. S. A.: Colo., N. Y., Iowa, N. H., Wisc., Ga., Ill., Ind.; Canada: Ottawa, Rocky Mountains.

Oxyptila dura Sørensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 230.

O. d. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 460.

Hab.—Greenland.

Oxyptila floridana Banks, Psyche, 1895, Vol. VII, p. 243.

Hab.—U. S. A.: Florida.

Oxyptila modesta (Scheffer).

Xysticus modestus Scheffer, Entom. News Philadelphia, 1904, Vol. XV,
p. 257, pl. xvii, f. 1.

O. m. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 49.

Hab.—U. S. A.: Kansas.

Oxyptila monroensis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII,
p. 671, pl. xxi, f. 19.

O. m. Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 90.

O. m. id., Psyche, 1895, Vol. VII, p. 242.

Hab.—U. S. A.: Va., D. C., N. Y.

Oxyptila nevadensis Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradae, 1880, p. 50,
pl. i, f. 25.

O. n. Banks, Psyche, 1895, Vol. VII, p. 243.

Hab.—U. S. A.: Nevada.

Oxyptila pacifica Banks, Psyche, 1895, Vol. VII, p. 243.

Hab.—U. S. A.: Washington State.

Genus **PARASTEPHANOPS** F. Cambridge, 1900.

Typus, *P. cognatus* Cambridge.

Parastephanops cognatus (Cambridge).

Stephanopoides cognata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 104,
pl. xiv, f. 2.

P. c. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 163, pl. xi, f. 4.

P. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1015.

Hab.—Panama.

Genus **PARASYNÆMA** F. Cambridge, 1900.

Typus, *P. cirripes* (Cambridge).

Parasynæma adustum (Cambridge).

Xysticus adustus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 70, pl. ix,
f. 11.

P. a. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 153.

Hab.—Guatemala.

Parasynæma cirripes (Cambridge).

Synæma cirripes Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 79, pl. x,
f. 11.

Synæma cirripes id. *ibid.*, 1896, p. 180, pl. xxii, f. 2.

P. c. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 153, pl. x, f. 23.

Hab.—Mexico: Morelos; Guatemala.

Genus PETRICUS Simon, 1886.

Typus, *P. marmoratus* Simon.

Petricus cinereus Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 225.

Hab.—Patagonia.

Petricus funebris (Nicolet).

Philodromus funebris Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 410, pl. iii, f. 12.

P. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1061.

Hab.—Chile: Chillau.

Petricus luteus (Nicolet).

Philodromus luteus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 412.

P. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1061.

Hab.—Chile.

Petricus marmoratus Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1886, p. 8.

P. m. id., Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 11.

Hab.—Patagonia: Santa Cruz.

Petricus niveus (Simon).

Philodromus niveus Simon, Anal. Mus. Buenos Ayres, 1895, Vol. IV, p. 171.

P. n. id. ibid., 1896, Vol. V, p. 144.

P. n. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 28. (Nec *Petricus niveus* Tullgren.)

Hab.—Terra del Fuego, Patagonia.

Petricus sordidus Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 224, pl. ii, f. 7.

Hab.—Terra del Fuego.

Petricus tæniatus Simon, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 11.

Hab.—Patagonia: Santa Cruz.

Petricus tullgreni Simon.

Petricus niveus Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 223, pl. iii, f. 7. (Nec *P. niveus* Simon.) (Perhaps ♂ of *P. marmoratus* Simon.)

P. t. Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 29.

Hab.—Patagonia.

Petricus zonatus Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 227, pl. ii, f. 8.

Hab.—Patagonia.

Genus PHILODROMOIDES Scheffer, 1904.

Typus, *P. prataria* Scheffer.

Philodromoides prataria Scheffer, Canad. Entomol., 1904, Vol. XXXVI, p. 305, f. 8.

Hab.—U. S. A.: Kansas.

Genus *PHILODROMUS* Walckenær, 1825.

Typus, *P. aureolus* (Clerck).

Philodromus abbotii Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 552.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Philodromus alascensis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 674, pl. xxi, f. 22.

P. a. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p.

Hab.—Alaska; U. S. A.: New Mexico.

Philodromus albicans Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. I, p. 227, pl. xxix, f. 9.

P. a. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 131.

Hab.—Mexico: Vera Cruz.

Philodromus aureolus (Clerck).

Araneus aureolus Clerck, Svensk. Spindl., 1757, p. 133, pl. vi, f. 9.

Thomisus aureolus Hahn, Die Arachniden, 1834, Vol. II, p. 57, pl. lxii, ff. 144–5.

Philodromus cespiticolis Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 555.

P. a. *id.* *ibid.*, p. 556.

Philodromus cespiticolis Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1861, p. 95, pl. v, f. 58.

P. a. *id.* *ibid.*, p. 99, pl. v, f. 59.

P. a. Simon, Arachn. de France, 1875, Vol. II, p. 296.

P. a. Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 217.

Hab.—U. S. A.: Utah, Colo., Ill., N. Y., Ariz., Ind.; (Europe).

Philodromus californicus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 676, pl. xxi, f. 24.

Hab.—U. S. A.: California.

Philodromus cyaneus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 11.

Hab.—Guiana: Cayenne.

Philodromus decolor Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. I, p. 291, pl. xxxii, f. 3.

P. d. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 131.

Hab.—Costa Rica.

Philodromus exilis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 63, pl. ii, f. 40.

Philodromus bidentatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 375, pl. xxxi, f. 5.

Hab.—U. S. A.: N. Y., Conn., Mass.; Canada.

Philodromus floridensis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 133, pl. vii, f. 9; pl. viii, f. 21.

Hab.—U. S. A.: Florida.

Philodromus fuliginosus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 409.

Hab.—Chile.

Philodromus gracilis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 60, pl. iii, f. 21.

Hab.—U. S. A.: New York.

Philodromus imbecillus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 224, pl. v, f. 123.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Philodromus inæquipes Banks, Canad. Entomol., 1900, Vol. XXXII, p. 99.

Hab.—U. S. A.: D. C.

Philodromus infuscatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 222, pl. v, f. 122.

Philodromus unicolor Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 61, pl. iii, f. 22.

Hab.—U. S. A.: Maryland (Baltimore), New York.

Philodromus inquisitor Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 553. (Nec *Philodromus inquisitor* Thorell and Emerton.)

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Philodromus junior Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, p. 411.

Hab.—Chile.

Philodromus keyserlingi Marx.

Philodromus obscurus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 675, pl. xxi, f. 23.

P. k. Marx, Catalogue 1889, p. 559. (*Obscurus* preoccupied by Blackwall.)

Hab.—U. S. A.: D. C.

Philodromus laticeps Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 215, pl. v, f. 118.

P. l. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 64.

Hab.—U. S. A.: Georgia, New York.

Philodromus lentiginosus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 312, pl. xi, f. 29.

Hab.—North America: Lake Superior.

Philodromus lineatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 374, pl. xxxi, f. 4.

P. l. id., Common Spiders, 1902, p. 37, ff. 106, 107.

Hab.—U. S. A.: New England, New York.

Philodromus maculatus Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1846, 1st. Ser., Vol. XVII, p. 39.

Philodromus expositus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 220, pl. v, f. 121.

Philodromus signifer Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 59, pl. iii, f. 20.

Hab.—Canada; U. S. A.: Mt. Washington, New York.

Philodromus marginellus Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII, p. 586, f. 10.

Hab.—U. S. A.; Arizona.

Philodromus marxi Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1889, Vol. XXXIII, p. 677, pl. xxi, f. 25.

Hab.—U. S. A.: Texas.

Philodromus meridionalis Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 251, pl. x, f. 190.

Hab.—Brazil: Rio Grande.

Philodromus minutus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 62, pl. v, f. 85.

Philodromus brevis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 375, pl. xxxii, f. 2.

Philodromus minusculus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 63, pl. ii, f. 39.

Hab.—U. S. A.: New York, Mass.

Philodromus mæstus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1904, Vol. III, p. 353, pl. xxxix, ff. 26, 30.

Hab.—U. S. A.: California.

Philodromus ornatus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 61, pl. iii, f. 24.

P. o. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 374, pl. xxxi, f. 3.

P. o. id., Common Spiders, 1902, p. 36, f. 105.

Hab.—U. S. A.: New England, N. Y., N. J., Fla., Ind.; Canada: Ottawa.

Philodromus pacificus Banks, Canad. Entomol., 1898, Vol. XXX, p. 187.

Hab.—U. S. A.: Washington State.

Philodromus pernix Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1846, Vol. XVII, p. 38.

Philodromus vulgaris Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 444, pl. xxiii, f. 1. (Reprint.) Spiders U. S., p. 76, pl. x, f. 1.

Philodromus vulgaris Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 218, pl. v, f. 120.

Philodromus vulgaris Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 59, pl. iii, f. 23.

Philodromus prælustris id. ibid., p. 59, pl. iii, f. 20. (Nec *P. prælustris* Keyserling).

Philodromus vulgaris Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 372, pl. xxxi, f. 1.

Philodromus vulgaris id., Common Spiders, 1902, p. 35, ff. 101–104.

Hab.—U. S. A.: all States; Canada.

Philodromus placidus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 62, pl. iii, f. 25.

Hab.—U. S. A.: New York.

Philodromus præceps Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 560.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Philodromus praelustris *Keyserling*, *Spinnen Amerikas*, *Laterigradæ*, 1880, p. 209, pl. v, f. 114.

P. p. Banks, *Proc. U. S. Nat. Mus.*, 1901, Vol. XXIII.

Hab.— U. S. A.: Colorado, Arizona.

Philodromus robustus *Emerton*, *Trans. Connecticut Acad. Sc.*, 1892, Vol. VIII, p. 376, pl. xxxii, f. 1.

Hab.— U. S. A.: Massachusetts.

Philodromus rufus *Walckenær*, *Faune Française*, 1825, p.

Philodromus obscurus Blackwall, *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 4 ser., 1871, Vol. VIII, p. 431.

P. r. Simon, *Arachn. de France*, 1875, Vol. II, p. 287, pl. viii, f. 9.

P. r. Keyserling, *Spinnen Amerikas*, *Laterigradæ*, 1880, p. 217, pl. v, f. 119.

P. r. Banks, *Proc. Acad. Philadelphia*, 1892, p. 64, pl. iii, f. 26.

Philodromus pictus Emerton, *Trans. Connecticut Acad. Sc.*, 1892, Vol. VIII, p. 373, pl. xxxi, f. 2.

Philodromus pictus id., *Common Spiders*, 1902, p. 37, ff. 108–110.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada; (Europe).

Philodromus satullus *Keyserling*, *Spinnen Amerikas*, *Laterigradæ*, 1880, p. 211, pl. v, f. 116.

Hab.— U. S. A.: Colorado.

Philodromus spectabilis *Keyserling*, *Spinnen Amerikas*, *Laterigradæ*, 1880, p. 210, pl. v, f. 115.

P. s. Banks, *Proc. Acad. Philadelphia*, 1901.

Hab.— U. S. A.: Colorado, New Mexico.

Philodromus thorelli *Marx*.

Philodromus inquisitor Thorell, *Bull. U. S. Geol. Survey*, 1877, Vol. III, p. 502.

P. t. Marx, *Catalogue*, 1889, p. 559.

Philodromus inquisitor Emerton, *Trans. Connecticut Acad. Sc.*, 1894, Vol. IX, p. 419, pl. iv, f. 8. (*Inquisitor* preoccupied by Walckenær, 1837.)

Hab.— U. S. A.: Colo., New Mex.; Canada: Rocky Mountains.

Philodromus virescens *Thorell*, *Bull. U. S. Geol. Survey*, 1877, Vol. III, p. 500.

P. v. Keyserling, *Spinnen Amerikas*, *Laterigradæ*, 1880, p. 214, pl. v, f. 117.

P. v. Banks, *Bull. U. S. Nat. Mus.*, 1910, p. 52.

Hab.— U. S. A.: Colorado, Nevada.

Genus PHILOGÆUS *Simon*, 1895.

Typus, *P. campestratus* Simon.

Philogæus campestratus *Simon*, *Hist. Nat. Ar.*, 1895, Vol. I, p. 1028, f. 1081.

Hab.— Brazil: Pernambuco.

Genus *PHIREZA* Simon, 1886.

Typus, *P. sexmaculata* Simon.

Phireza sexmaculata Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1886, Vol. XL, p. 182.

P. s. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1037.

Hab.—Brazil: Amazonas, Sao Paulo.

Genus *PHYSOPLATYS* Simon, 1895.

Typus, *P. nitidus* Simon.

Physoplatys nitidus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1895, Vol. XXXIX, p. 438.

P. n. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1037.

Hab.—Paraguay.

Genus *PLANCINUS* Simon, 1886.

Typus, *P. runcinioides* Simon.

Plancinus brevipes Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1886, Vol. XL, p. 175.

P. b. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1023.

Hab.—Uruguay.

Plancinus cornutus Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1886, Vol. XL, p. 175.

P. c. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1023.

Hab.—Uruguay.

Plancinus runcinioides Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1886, Vol. XL, p. 174.

P. r. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1023.

Hab.—Uruguay.

Genus *PLATYARACHNE* Keyserling, 1880.

Typus, *P. episcopalis* (Taczanowski).

Platyarachne episcopalis (Taczanowski).

Thomisus episcopalis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 39.

P. e. Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 47, pl. i, f. 23.

P. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1028.

Hab.—Guiana: Cayenne, St. Laurent de Maroni.

Platyarachne histrio Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1895, Vol. XXXIX, p. 437.

P. h. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1028.

Hab.—Brazil.

Platyarachne scopulifera Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1895, Vol. XXXIX, p. 437.

P. s. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1026, f. 1082.

Hab.—Peru.

Genus *RUNCINIA* Simon, 1875.

Typus, *R. lateralis* (C. Koch).

Runcinia plana Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1895, Vol. XXXIX, p. 437.

R. p. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1021.

Hab.— Paraguay.

Genus *SIDYMA* Simon, 1895.

Typus, *S. lucida* (Keyserling).

Sidyma lucida (Keyserling).

Stephanopsis lucida Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 190, pl. iv, f. 105.

S. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1056.

Stephanopsis lucida id., Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 2.

Hab.— Colombia, Brazil, Argentina.

Genus *STEPHANOPSIS* Cambridge, 1869.

Typus, *S. altifrons* Cambridge.

Stephanopsis attenuata Tullgren, Bihang Svensk Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 52, pl. v, f. 4.

Hab.— Chile: Aysen Valley.

Stephanopsis badia Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 181, pl. iv, f. 99.

Hab.— Colombia: Bogotá.

Stephanopsis championi (F. Cambridge).

Paratobias championi F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 162, pl. xi, f. 2.

S. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1017.

Hab.— Panama.

Stephanopsis ditissima (Nicolet).

Thomisus ditissimus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 394, pl. iii, f. 9.

S. d. Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 175, pl. iii, f. 96.

S. d. Simon, Mission Cap Horn, 1887, p. E. 8, pl. ii, f. 1.

S. d. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1054.

S. d. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, p. 27.

Hab.— Chile: Patagonia, Id. Hoste.

Stephanopsis exigua (Nicolet).

Thomisus exiguus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 401.

S. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1054.

Hab.— Chile.

Stephanopsis furcillata Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 179, pl. iv, f. 98.

Hab.—Brazil: Sta. Cruz.

Stephanopsis nodosa (Nicolet).

Thomisus nodosus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 397.

S. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1054.

Hab.—Chile.

Stephanopsis spissa (Nicolet).

Thomisus spissus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 395.

S. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1054.

Hab.—Chile.

Stephanopsis stelloides (Walckenaër).

Thomisus stelloides Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 514.

S. s. Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 173, pl. iii, f. 95.

Melatobias stelloides F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 161, pl. xi, f. 1.

S. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1017.

Hab.—West Indies: Tortola.

Stephanopsis verrucosa (Nicolet).

Thomisus verrucosus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 398.

S. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1054.

Hab.—Chile.

Genus STEPHANOPOIDES Keyserling, 1880.

Typus, *S. brasiliانا* Keyserling.

Stephanopoides brasiliانا Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 167, pl. iii, f. 92.

S. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1042.

S. b. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1896, p. 1010, pl. lii, f. 4.

S. b. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 162, pl. xi, f. 3.

Hab.—Brazil: Pará, Amazonas.

Stephanopoides simoni Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 169, pl. iii, f. 93.

S. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1042, f. 1086.

Hab.—Brazil: Pará.

Genus STROPHIUS Keyserling, 1880.

Typus, *S. nigricans* Keyserling.

Strophius hirsutus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 87, pl. xi, f. 9.

S. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 969.

S. h. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 166, pl. xi, f. 8.

Hab.—Panama, Costa Rica.

Strophius nigricans Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 74, pl. ii, f. 38.

S. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 967, ff. 1039, 1040.

Hab.—Peru: Amable Maria.

Strophius signatus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 103, pl. xiv, f. 3.

S. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 967.

S. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 166.

Hab.—Mexico: Vera Cruz; Guatemala.

Genus SYNÆMA Simon, 1864.

Typus, *S. globosum* Fabricius.

Synæma adjunctum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 84, pl. xi, f. 1.

S. a. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 380.

Hab.—Panama.

Synæma æquinotiale (Taczanowski).

Xysticus æquinoxialis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 24.

S. a. Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 71, pl. ii, f. 37.

S. a. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 261.

S. a. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 379.

Hab.—Guiana: Cayenne; Mexico.

Synæma affinitatum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 82, pl. x, ff. 12, 13.

Synæma profuga id. *ibid.*, p. 84, pl. xi, f. 3.

Synæma culta id. *ibid.*, 1893, p. 119, pl. xv, f. 15.

Synæma interrupta id. *ibid.*, p. 120, pl. xv, ff. 9, 10.

Synæma polita id. *ibid.*, 1898, p. 241, pl. xxxiii, ff. 14, 15.

S. a. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 151, pl. x, ff. 15, 16, 17.

S. a. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 379, 381.

Hab.—Mexico: Vera Cruz, Tabasco; Guatemala; Costa Rica; Panama.

Synæma bicolor Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 667, pl. xxi, f. 16.

Xysticus inornatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 366, pl. xxix, f. 5.

S. b. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 379.

Hab.—U. S. A.: Fla., Mass., Conn.

Synæma bipunctatum (Taczanowski).

Xysticus bipunctatus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 27.

S. b. Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 72.

Synæma brasiliana id. *ibid.*, p. 59, pl. i, f. 29.

S. b. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 385.

Hab.—Guiana: Cayenne; Brazil.

Synæma (Justella) fiebrigi *Dahl*, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 380, 394.

Hab.—Paraguay.

Synæma (Justella) hæmorrhoidale *Dahl*, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 385, 394.

Hab.—Paraguay.

Synæma (Justella) hænschi *Dahl*.

Synæma bimaculatum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 71, pl. ix, ff. 7, 8.

Synæma bimaculatum F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 152, pl. x, f. 19.

S. h. *Dahl*, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 384, 394. (*Bimaculatum* preoccupied by Simon in 1886.)

Hab.—Guatemala.

Synæma illustre *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 68, pl. ii, f. 35.

S. i. *Dahl*, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 379.

Hab.—Peru: Monterico.

Synæma latispina *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 223, pl. xv, f. 19.

S. l. *Dahl*, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 381.

Hab.—Peru: Tumbaz.

Synæma luridum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 67, pl. ii, f. 34.

S. l. *Dahl*, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 385.

Hab.—Peru: Imin.

Synæma luteovittatum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 247, pl. x, f. 187.

S. l. *Dahl*, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 381.

Hab.—Brazil: Rio Grande.

Synæma maculosum *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 81, pl. x, f. 10, pl. xi, f. 11.

S. m. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 152, pl. x, ff. 20, 21.

S. m. *Dahl*, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 383.

Hab.—Guatemala, Costa Rica, Panama.

Synæma madidum *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 153, pl. xix, f. 7.

S. m. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 150.

S. m. *Dahl*, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 385.

Hab.—Mexico: Morelos.

Synæma nigrum Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 65, pl. ii, f. 33.

Synæma nigricans Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 379.

Hab.—Peru: Amable Maria.

Synæma nigromaculatum Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ 1880, p. 61, pl. i, f. 31.

S. n. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 380.

Hab.—U. S. A.: Ga., Md.

Synæma obscurum Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 64, pl. i, f. 32.

S. o. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 379.

Hab.—U. S. A.: New Hampshire (White Mountains).

Synæma palliatum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 81, pl. x, f. 8.

S. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 151, pl. x, f. 18.

S. p. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 381.

Hab.—Panama.

Synæma parvulum (Hentz).

Thomisus parvulus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 447, pl. xxiii, f. 8. (Reprint). Spiders U. S., p. 80, pl. x, f. 8.

S. p. Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 57, pl. i, f. 28.

S. p. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 29, ff. 85, 86.

S. p. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 380.

Hab.—Mexico; U. S. A.: Ind., Kans., Southern States.

Synæma putum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 80, pl. x, f. 9.

S. p. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 152.

S. p. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 384.

Hab.—Guatemala.

Synæma rubromaculatum Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 60, pl. i, f. 30.

S. r. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 383.

Hab.—Colombia.

Synæma (Justella) schulzi Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 379, 394.

Hab.—Brazil: Pará.

Synæma socium Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1891, Vol. I, p. 83, pl. xi, f. 4.

S. s. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 152, pl. x, f. 22.

S. s. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 380.

Hab.—Panama.

Synæma (Justella) spirale Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 383, 393.

Hab.—? South America.

Synæma vittatum *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 69, pl. ii, f. 36.

S. v. Dahl, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, 1907, Vol. III, p. 380.

Hab.— Peru: many localities.

Genus **THANATUS** *C. Koch*, 1837.

Typus, *T. formicinus* Clerck.

Thanatus arcticus *Thorell*, Ofvers K. Vet. Akad. Förh., 1872, Vol. XXIX, p. 157.

T. a. Lenz, Bibl. Zoologica, 1897, Heft. 20, p. 76, ff. 8, 9.

T. a. Sörensen, Vidensk. Meddel., 1898, p. 225.

T. a. Strand, Report Second Norwegian Arct. Exped. Fram, 1905, p. 29.

Hab.— Greenland.

Thanatus chorillensis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 202, pl. v, f. 111.

Hab.— Peru: many localities.

Thanatus coloradensis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 206, pl. v, f. 113.

Thanatus lycosoides Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 379, pl. xxxii, f. 6.

T. c. id. *ibid.*, 1894, Vol. IX, p. 419.

T. c. id., Common Spiders, 1902, p. 39, f. 117.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada: Rocky Mountains.

Thanatus formicinus (*Clerck*).

Araneus formicinus Clerck, Aran. Svec., 1757, p. 134, pl. vi, f. 2.

Thomisus rhomboicus Hahn, Die Arachniden, 1831, Vol. I, p. 111, pl. xxviii, f. 83.

Philodromus rhombiferens Walekenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 559.

T. f. Simon, Arachn. de France, 1875, Vol. II, p. 326.

T. f. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1877, Vol. XX, p. 281.

T. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 130, pl. ix, f. 22.

Hab.— Greenland; (Europe).

Thanatus gnaquiensis *Strand*, Jahrb. Nassau. Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 233.

Hab.— Peru: Gnaqui.

Thanatus granadensis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 199, pl. v, f. 109.

Hab.— Colombia.

Thanatus maculatus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 201, pl. v, f. 110.

Hab.— Peru: Chorillos.

Thanatus mus *Strand*, Jahrb. Nassau. Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 234.

Hab.— Peru: Gnaqui.

Thanatus peninsulanus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 265, pl. xvi, f. 11.

Hab.—Mexico: Baja California.

Thanatus rubicundus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 204, pl. v, f. 112.

Hab.—U. S. A.: Ga., N. Y., Kans., New Mex.

Thanatus taquaræ Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 252, pl. x, f. 191.

T. t. Strand, Jahrb. Nassau. Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 236.

Hab.—Brazil: Taquara; Peru: Yura.

Genus **THOMISUS** Walckenær, 1805.

The majority of the species described under this genus probably do not belong to it. This is especially true of the species described by Walckenær, Nicolet, Hentz, and Blackwall. The descriptions are not sufficient for identification.

Typus, *T. albus* (Gmelin).

Thomisus bicolor Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 583.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Thomisus bigibbosus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 309, pl. ix, f. 27.

Hab.—U. S. A.: New Hampshire.

Thomisus cinereus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, p. 396.

Hab.—Chile.

Thomisus citreus-georgiensis Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 528.

Thomisus citreus Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1846, Vol. XVII, p. 38.

Hab.—Canada; U. S. A.: Georgia.

Thomisus conspergatus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 524.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Thomisus cruentatus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 534.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Thomisus delphinus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 519.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Thomisus depressus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, p. 396.

Hab.—Chile.

Thomisus desidiosus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 501.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Thomisus exaratus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 508.

Hab.—U. S. A.: Carolina.

Thomisus flavescens Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 519.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus flavipes Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, p. 395.

Hab.— Chile.

Thomisus fœderatus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 403.

Hab.— Chile.

Thomisus formosipes Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 504.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus fuscatus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 533.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus gibbosus Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 421.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Thomisus graciosus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 402, pl. iii, f. 10.

Hab.— Chile.

Thomisus guadahyrensis Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 76, pl. ii, f. 39.

Hab.— Peru: Guadahyra, San Malu.

Thomisus hystrix Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 404.

Hab.— Chile.

Thomisus indiligens Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 506.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus iners Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 530.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus infumatus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 508.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus lemniscatus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 525.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus lentus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 509.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus liliputanus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 393.

Hab.— Chile.

Thomisus luteolus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 395.

Hab.— Chile.

Thomisus marcidus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 402.

Hab.— Chile.

Thomisus odiosus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 271, pl. xxxiv, f. 5.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Thomisus oscitans *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 510.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus pallens *Blackwall*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1868, Vol. II, p. 405.

Hab.— Bermuda.

Thomisus pardus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 529.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus phrygiatus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 533.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus pictus *Walckenær*, Ins. Apt. 1837, Vol. I, p. 530.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus piger *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 446, pl. xxiii, f. 6. (Reprint). Spiders U. S., p. 79, pl. x, f. 6.

Hab.— U. S. A.: North Carolina.

Thomisus pubescens *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 398.

Hab.— Chile.

Thomisus purpuratus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 508.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus rugatus *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 400.

Hab.— Chile.

Thomisus spectrum *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 400.

Hab.— Chile.

Thomisus sphericus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 501.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus stigmatisatus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 534.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus sulcatus *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 399.

Hab.— Chile.

Thomisus transversatus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 525.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus tumefactus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 502.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus turgidus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 502.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Thomisus variabilis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 396.

Hab.— Chile.

Thomisus varians Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 504.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Genus **TIBELLUS** Simon, 1875.

Typus, *T. oblongus* (Walckenær).

Tibellus affinis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 252, pl. xxxi, f. 11.

T. a. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 133, pl. ix, f. 23.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Tibellus oblongus (Walckenær).

Aranea oblonga Walckenær, Faune Française, 1802, Vol. II, p. 228.

Thomisus oblongus id., Tabl. Aran., 1805, p. 38, pl. iv, f. 39.

Philodromus oblongus id., Aran. de France, 1825, p. 94, pl. vi, f. 9.

Thomisus oblongus Hahn, Die Arachniden, 1831, Vol. I, p. 40, pl. xxviii, f. 82.

Philodromus trilineatus Sundevall, Svensk. Spindl., 1833, p. 127.

Philodromus oblongus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 558.

Thanatus parallelus C. Koch, Die Arachniden, 1838, Vol. IV, p. 87, pl. f. 307.

Thomisus duttoni Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 448, pl. xxiii, f. 10. (Reprint.) Spiders U. S., p. 81, pl. x, f. 10.

Philodromus oblongus Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1861, p. 100, pl. v, f. 60.

T. o. Simon, Arachn. de France, 1875, Vol. II, p. 311.

Tibellus duttoni Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 194, pl. iv, f. 107.

T. o. id. *ibid.*, p. 196.

Tibellus duttoni Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 378, pl. xxxii, f. 5.

T. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1065.

Tibellus duttoni Emerton, Common Spiders, 1902, p. 39, ff. 114–116.

T. o. Simon, Bull. Museum Paris, 1903, Vol. IX, p. 386.

Hab.— U. S. A.: all States; Alaska; Id. Anticosti; (Europe, Asia).

Tibellus paraguensis Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 7.

Hab.— Paraguay: Assuncion.

Tibellus punctulatus (Taczanowski).

Thanatus punctulatus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 10.

T. p. Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 197, pl. v, f. 108.

Hab.— Guiana.

Genus *TITIDIUS* Simon, 1895.

Typus, *T. rubrosignatus* (Keyserling).

Titidius galbanatus (Keyserling).

Tmarus galbanatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 147, pl. iii, f. 79.

T. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 995.

Hab.—Brazil: Pará.

Titidius rubrosignatus (Keyserling).

Tmarus rubrosignatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 150, pl. iii, f. 81.

T. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 995.

Hab.—Brazil: Pará.

Genus *TMARUS* Simon, 1875.

Typus, *T. piger* (Walckenær).

Tmarus albolineatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 159, pl. iii, f. 87.

Hab.—Brazil: Sta. Cruz.

Tmarus angulatus (Walckenær).

Thomisus angulatus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 537.

Thomisus caudatus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 447, pl. xxiii, f. 9. (Reprint.) Spiders U. S., p. 80, pl. x, f. 9.

Tmarus caudatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 154, pl. iii, f. 84.

Tmarus rubromaculatus id. *ibid.*, p. 158, pl. iii, f. 86.

T. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 993.

Tmarus caudatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 376, pl. xxxii, f. 3.

Tmarus caudatus id., Common Spiders, 1902, p. 38, ff. 112, 113.

Hab.—U. S. A.: all States.

Tmarus clavipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 250, pl. x, f. 189.

Hab.—Brazil: Taquara.

Tmarus cœruleus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 148, pl. iii, f. 80.

Hab.—Brazil: Pará.

Tmarus corruptus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 95, pl. xii, f. 10.

Tmarus mendax id. *ibid.*, 1894, Vol. I, p. 139, pl. xviii, f. 9.

T. c. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 156, pl. x, f. 32.

Hab.—Mexico: Guerrero; Panama.

Tmarus decens *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 98, pl. xii, f. 9.

T. d. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 155, pl. x, f. 30.

Hab.—Panama.

Tmarus decoloratus *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1882, Vol. XXXII, p. 224, pl. xv, f. 20.

Hab.—Peru: Tumbes.

Tmarus floridensis *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 673, pl. xxi, f. 21.

Hab.—U. S. A.: Florida.

Tmarus griseus *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 672, pl. xxi, f. 20.

Hab.—U. S. A.: Florida.

Tmarus incertus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradae, 1880, p. 161, pl. iii, f. 88.

Hab.—Colombia.

Tmarus ineptus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 94, pl. xiii, f. 3.

T. i. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 155, pl. x, f. 28.

Hab.—Panama.

Tmarus intentus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 96, pl. xiii, ff. 1, 2.

T. i. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 155, pl. x, ff. 26, 27.

Hab.—Guatemala, Panama.

Tmarus interritus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradae, 1880, p. 151, pl. iii, f. 82.

Hab.—Brazil: Pará.

Tmarus jelskii (*Taczanowski*).

Monastes jelskii *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 20.

T. j. *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradae, 1880, p. 143, pl. iii, f. 77.

Hab.—Guiana: Cayenne.

Tmarus jocosus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 288, pl. xxxii, ff. 11, 12.

T. j. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 156, pl. x, f. 31.

Hab.—Costa Rica.

Tmarus litoralis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradae, 1880, p. 144, pl. iii, f. 78.

Hab.—Brazil: Pará.

Tmarus maculosus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradae, 1880, p. 163, pl. iii, f. 89.

Hab.—Colombia.

Tmarus magniceps *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 156, pl. iii, f. 85.

Hab.— U. S. A.: California.

Tmarus minutus *Banks*, Journ. New York Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 112, pl. v, f. 10.

Hab.— U. S. A.: D. C.

Tmarus montericensis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 141, pl. iii, f. 76.

Hab.— Peru: Monterico.

Tmarus mundulus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 95, pl. xii, f. 11.

T. m. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 155, pl. x, f. 29.

Hab.— Panama.

Tmarus pauper *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 96, pl. xii, f. 8.

T. p. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, pp. 154, 156.

Hab.— Panama.

Tmarus punctatus (*Nicolet*).

Philodromus punctatus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 408.

T. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 993.

Hab.— Chile.

Tmarus separatus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 264, pl. xvi, f. 10.

Hab.— Mexico.

Tmarus studiosus *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 97, pl. xii, ff. 6, 7.

T. s. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 155, pl. x, f. 25.

Hab.— Panama.

Tmarus tinctus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 140, pl. iii, f. 75.

Hab.— Peru: Lehugal.

Tmarus variatus *Keyserling*, Spinnen Amerikas Brasil. Sp., 1891, p. 248, pl. x, f. 188.

Hab.— Brazil: Toquara do Mundo Novo.

Tmarus viridis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 153, pl. iii, f. 83.

Hab.— Brazil: Pará.

Genus TOBIAS *Simon*, 1895.

Typus, *T. camelinus* (*Cambridge*).

Tobias camelinus (*Cambridge*).

Stephanopis camelina *Cambridge*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1869, 4th ser., Vol. III, p. 64.

T. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1053.

Hab.— Brazil: Amazonas.

***Tobias cornutus* (Taczanowski).**

Thomisus cornutus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 35, pl. iv, f. 8.

Stephanopsis cornuta Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 183, pl. iv, f. 100.

T. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1053.

Hab.— Guiana: Cayenne.

***Tobias quinque-tuberculatus* (Taczanowski).**

Thomisus quinque-tuberculatus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 37.

Stephanopsis quinque-tuberculatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 171, pl. iii, f. 94.

T. q. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1053.

Hab.— Colombia, Guiana.

***Tobias rugosus* (Taczanowski).**

Thomisus rugosus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 32.

Stephanopsis rugosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 177, pl. iv, f. 97.

T. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1051.

T. r. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 161, pl. x, ff. 37, 38.

Hab.— Guiana; Brazil; Peru; Central America; Panama; West Indies: Haiti.

***Tobias tri-tuberculatus* (Taczanowski).**

Thomisus tri-tuberculatus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 29, pl. iv, f. 7.

T. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1047, f. 1092.

Hab.— French Guiana.

Genus *ULOCYMUS* Simon, 1886.

Typus, *U. gounellei* Simon.

***Ulocymus gounellei* Simon**, Act. Soc. Linn. Bord., 1886, Vol. XL, p. 168.

U. g. id., Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 965.

Hab.— Brazil.

Genus *URAARACHNE* Keyserling, 1880.

Typus, *U. longa* Keyserling.

***Uraarachne longa* Keyserling**, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 130, pl. ii, f. 71.

Hab.— Brazil: Porto Alegre.

Genus *WECHSELIA* Dahl, 1907.Typus, *W. steinbachi* Dahl.**Wechselia steinbachi** Dahl, *Mitteil. Zool. Mus. Berlin*, 1907, Vol. III, p. 377.*Hab.*—Argentina: Salta.Genus *XYSTICUS* C. Koch, 1835.Typus, *X. cristatus* (Clereh).**Xysticus advectus** Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1890, Vol. I, p. 71, pl. ix, f. 12.*Hab.*—Guatemala, Costa Rica.**Xysticus apertus** Banks, *Proc. California Acad. Sc.*, 1898, Vol. I, p. 259, pl. xvi, f. 7.*Hab.*—Mexico: Cape Region.**Xysticus auctificus** Keyserling, *Spinnen Amerikas, Laterigradæ*, 1880, p. 25, pl. i, f. 10.*Hab.*—U. S. A.: Colorado.**Xysticus benefactor** Keyserling, *Spinnen Amerikas, Laterigradæ*, 1880, p. 22, pl. i, f. 8.*X. b.* Banks, *Proc. U. S. Nat. Mus.*, 1901, Vol. XXIII.*Hab.*—U. S. A.: Colorado, Arizona.**Xysticus bicuspis** Keyserling, *Verh. zool. bot. Ges. Wien*, 1887, Vol. XXXVII, p. 478, pl. vi, f. 38.*X. b.* Banks, *Proc. Acad. Philadelphia*, 1901, pl. xxxiii, f. 15.*Hab.*—U. S. A.: Montana, New Mexico.**Xysticus borealis** Keyserling, *Verh. zool. bot. Ges. Wien*, 1883, Vol. XXXIII, p. 668, pl. xxi, f. 17.*X. b.* Banks, *Proc. Washington Acad. Sc.*, 1900, Vol. II, p. 483.*Hab.*—Alaska.**Xysticus brunneus** Banks, *Proc. Acad. Philadelphia*, 1892, p. 53, pl. iii, f. 4.*Xysticus crudelis* id. *ibid.*, p. 53, pl. iii, f. 5.*Hab.*—U. S. A.: New York.**Xysticus californicus** Keyserling, *Spinnen Amerikas, Laterigradæ*, 1880, p. 37, pl. i, f. 17.*Hab.*—U. S. A.: California.**Xysticus cinereus** (Emerton).*Oxyptila cinerea* Emerton, *Trans. Connecticut Acad. Sc.*, 1892, Vol. VIII, p. 366, pl. xxix, f. 6.*X. c.* Banks, *Bull. U. S. Nat. Mus.*, 1910, p. 48.*Hab.*—U. S. A.: New Hampshire (White Mountains).

Xysticus cunctator Thorell, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 494.

Xysticus quinquepunctatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 28, pl. i, f. 12.

Xysticus lenis id. *ibid.*, p. 27, pl. i, f. 11.

X. c. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901.

Hab.—U. S. A.: Colo., New Mex., Fla.

Xysticus cunctator var. **nigrescens** Cockerell, Entom. Month. Mag., 1890, p. 191.

Hab.—U. S. A.: Colorado.

Xysticus cunctator var. **pallidus** Cockerell, Entom. Month. Mag., 1890, p. 191.

Hab.—U. S. A.: Colorado.

Xysticus curtus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 260, pl. xvi, f. 8.

Hab.—Mexico: Cape Region.

Xysticus deichmanni Sørensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 228.

X. d. Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 460.

Hab.—Greenland.

Xysticus discursans Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 20, pl. i, f. 7.

Xysticus bimaculatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 416, pl. iv, f. 5.

Hab.—U. S. A.: Colo., Nevada, Ariz.; Canada: Rocky Mountains; Mexico: Baja California.

Xysticus distinctus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 52, pl. iii, f. 89.

Hab.—U. S. A.: New York.

Xysticus elegans Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 31, pl. i, f. 14.

Xysticus emertoni id. *ibid.*, p. 39, pl. i, f. 18.

Xysticus limbatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 361, pl. xxviii, f. 1, ♂ (nec ♀).

Xysticus emertoni Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901.

Hab.—U. S. A.: Ga., New Mex., N. H.

Xysticus facetus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 179, pl. xxii, f. 1.

X. f. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 148, pl. x, f. 13.

Hab.—Mexico: Morelos.

Xysticus ferox (Hentz).

Thomisus ferox Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 445, pl. xxiii, f. 3. (Reprint.) Spiders U. S., p. 77, pl. x, f. 3.

Xysticus stomachosus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 7, pl. i, f. 1.

Xysticus stomachosus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 362, pl. xxviii, f. 3.

Xysticus stomachosus id., *Common Spiders*, 1902, p. 30, ff. 87, 88.

X. f. Banks, *Bull. U. S. Nat. Mus.*, 1910, p. 48.

Hab.— U. S. A.: all States; Labrador.

Xysticus fissilis Banks, *Proc. California Acad. Sc.*, 1898, Vol. I, p. 258, pl. xvi, f. 5.

Hab.— Mexico: Tepic.

Xysticus flavovittatus Keyserling, *Spinnen Amerikas, Laterigradæ*, 1880, p. 33, pl. i, f. 15.

Hab.— U. S. A.: (locality not given).

Xysticus floridanus Banks, *Trans. Amer. Entom. Soc.*, 1893, Vol. XXIII, p. 70.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Xysticus formosus Banks, *Proc. Acad. Philadelphia*, 1892, p. 56, pl. iii, f. 9.

X. f. Emerton, *Trans. Connecticut Acad. Sc.*, 1892, Vol. VIII, p. 365, pl. xxix, f. 3.

Hab.— U. S. A.: N. Y., Mass., Ariz., Cal.

Xysticus fraternus Banks, *Journ. New York Entom. Soc.*, 1895, Vol. III, p. 90.

Hab.— U. S. A.: New York (Long Island).

Xysticus funestus Keyserling, *Spinnen Amerikas, Laterigradæ*, 1880, p. 10, pl. i, f. 2.

Hab.— U. S. A.: Md., N. C., Va., D. C., N. H., Colo.

Xysticus gracilis Keyserling, *Spinnen Amerikas, Laterigradæ*, 1880, p. 17, pl. i, f. 5.

Hab.— Colombia.

Xysticus graminis Emerton, *Trans. Connecticut Acad. Sc.*, 1892, Vol. VIII, p. 364, pl. xxix, f. 2.

X. g. Banks, *Journ. New York Entom. Soc.*, 1895, Vol. III, p. 89.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. Y.

Xysticus gulosus Keyserling, *Spinnen Amerikas, Laterigradæ*, 1880, p. 43, pl. i, f. 21.

Xysticus lentus Banks, *Proc. Acad. Philadelphia*, 1892, p. 55, pl. ii, f. 67.

X. g. id. *ibid.*, p. 57, pl. iii, f. 7.

X. g. Emerton, *Trans. Connecticut Acad. Sc.*, 1892, Vol. VIII, p. 361, pl. xxviii, f. 2.

X. g. id., *Common Spiders*, 1902, p. 31, ff. 91, 92.

Hab.— U. S. A.: all States.

Xysticus hamatinus Banks.

Xysticus hamatus Keyserling, *Verh. zool. bot. Ges. Wien*, 1884, Vol. XXXIV, p. 521, pl. xiii, f. 22.

X. h. Banks, *Bull. U. S. Nat. Mus.*, 1910, p. 48. (*hamatus* preoccupied by Thorell in 1875.)

Hab.— U. S. A.: Kentucky.

Xysticus labradorensis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 479, pl. vi, f. 39.

Hab.—Labrador.

Xysticus limbatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 35, pl. i, f. 16.

X. l. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 360, pl. xxviii, f. 1. ♀ (nec ♂).

X. l. id., Common Spiders, 1902, p. 31, ff. 89, 90.

Hab.—U. S. A.: all States; Canada: Ottawa.

Xysticus locuples Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 24, pl. i, f. 9.

Hab.—U. S. A.: Colo., Nevada.

Xysticus luctans (C. Koch).

Thomisus luctans C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XII, p. 63, pl. cccxi, f. 998.

Xysticus quadrilineatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 42, pl. i, f. 20.

Xysticus quadrilineatus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 57, pl. iii, f. 10.

Xysticus quadrilineatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 365, pl. xxix, f. 4.

Xysticus quadrilineatus id., Common Spiders, 1902, p. 33, f. 98.

X. l. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 48.

Hab.—U. S. A.: all States.

Xysticus maculatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 45, pl. i, f. 22.

X. m. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 57.

Hab.—U. S. A.: Ga., N. Y.

Xysticus moestus Banks.

Xysticus ferrugineus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 415, pl. iv, f. 3.

X. m. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 48. (*Ferrugineus* preoccupied by Menge in 1866).

Hab.—Canada: Laggan.

Xysticus montanænsis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 479, pl. vi, f. 40.

Xysticus pulverulentus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 417, pl. iv, f. 6.

Hab.—U. S. A.: Montana, New Mex., California; Canada.

Xysticus nervosus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 55, pl. iii, f. 8, pl. iv, f. 84.

X. n. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 362, pl. xxviii, f. 4.

X. n. id., Common Spiders, 1902, p. 32, ff. 93, 94.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. Y., N. J., Ind., Kans.

Xysticus nigromaculatus *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 670, pl. xxi, f. 18.

Hab.— U. S. A.: Colorado.

Xysticus orizaba *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 260, pl. xvi, f. 6,

Hab.— Mexico: Orizaba.

Xysticus pellax *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 138, pl. xvii, f. 14.

X. p. *F. Cambridge*, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 147, pl. x, ff. 11, 12.

Hab.— Mexico: Guerrero; Guatemala.

Xysticus pulcherrimus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 14, pl. i, f. 4.

Hab.— Colombia.

Xysticus punctatus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 30, pl. i, f. 13.

Hab.— U. S. A.: North Carolina.

Xysticus silvestrii *Simon*, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 11.

Hab.— Patagonia: Santa Cruz.

Xysticus texanus *Banks*, Journ. New York Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 112.

Hab.— U. S. A.: Texas.

Xysticus transversus *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 54, pl. iii, f. 6.

Hab.— U. S. A.: N. Y., Ind.

Xysticus triangulosus *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 416, pl. iv, f. 4.

X. t. *Simon*, Bull. Museum Paris, 1903, Vol. IX, p. 386.

Hab.— Canada: Laggan; *Id.* Anticosti.

Xysticus triguttatus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 12, pl. i, ff. 3, 6.

Xysticus feroculus *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 305, pl. xi, f. 24.

Xysticus feroculus *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 55.

X. t. *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 363, pl. xxix, f. 1.

X. t. id., Common Spiders, 1902, p. 33, ff. 95–97.

Hab.— U. S. A.: Mass., Colo., Ga., Kans., N. Y., N. J., N. H., Conn., Ind.

Xysticus variabilis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 40, pl. i, f. 19.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Xysticus vernilis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 304, pl. xi, f. 23.

Hab.—U. S. A.: Utah.

Xysticus versicolor (Keyserling).

Coriarachne versicolor Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 53, pl. i, f. 27.

Coriarachne versicolor Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1892, Vol. VIII, p. 367, pl. xxix, f. 7.

X. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1895, Vol. I, p. 1035.

X. v. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 34, ff. 99, 100.

X. v. Simon, Bull. Museum Paris, 1903, Vol. IX, p. 386.

Hab.—U. S. A.: all States; Canada; Id. Anticosti.

32. Fam. PLATORIDÆ.

Genus **DOLIOMALUS** Simon, 1897.

Typus, *D. cimicoides* (Nicolet).

Doliomalus cimicoides (Nicolet).

Delena cimicoides Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 381, pl. iii, f. 6.

Plator cimicoides Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 236.

D. c. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 19.

Hab.—Chile.

Doliomalus laminus (Nicolet).

Delena lamina Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 381.

Plator laminus Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 236.

D. l. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 18.

Hab.—Chile.

Genus **VECTIUS** Simon, 1897.

Typus, *V. niger* (Simon).

Vectius niger (Simon).

Plator niger Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 236.

V. n. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 19, ff. 14, 15.

V. n. Tullgren, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 40, pl. vi, f. 16.

Hab.—Brazil: Amazonas; Paraguay; Argentina.

33. Fam. CLUBIONIDÆ.

Genus ABUZAIDA Keyserling, 1891.

Typus, *A. striata* Keyserling.**Abuzaida furcata** (Keyserling).*Anypheana furcata* Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 326, pl. iv, f. 23.*A. f. id.*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 133.*Hab.*—Peru: Amable Maria.**Abuzaida striata** Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 133, pl. iv, f. 91.*Hab.*—Brazil: Alto da Serra do Novo Friburgo.

Genus AGRŒCA Westring, 1861.

Typus, *A. brunnea* Blackwall.**Agroeca aureoplumata** Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 231, pl. iv, f. 20.*Hab.*—Nicaragua: N. Granada.**Agroeca minuta** Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 80.*Hab.*—U. S. A.: Long Island, New York.**Agroeca ornata** Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 23, pl. i, f. 68.*Agroeca repens* Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 412, pl. ii, f. 6.*A. o.* Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 80.*Hab.*—U. S. A.: New York; Canada: Laggan.**Agroeca pratensis** Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 190, pl. vi, f. 7.*A. p.* Banks, Rep. State Geol. Indiana, 1906, 1907, p. 737.*A. p.* Emerton, Common Spiders, 1902, p. 11, ff. 33–36.*Hab.*—U. S. A.: Mass., R. I., N. Y., Ind.**Agroeca pulcherrima** Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1874, p. 414, pl. lii, f. 37.*Hab.*—South America: Andes.

Genus ANAHITA Karsch, 1880.

Typus, *A. fauna* Karsch.**Anahita nathani** (Strand).*Anahita* sp. Banks, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., 1906, Vol. XXII, p. 187.*A. n.* nom. nov. Strand, Zool. Centralbl., 1907, 21, I.*Hab.*—West Indies: Bahamas.

Anahita punctulata (Hentz).

Ctenus punctulatus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. IV, p. 393,
pl. xix, ff. 5, 6. (Reprint.) Spiders U. S., p. 35, pl. v, ff. 5, 6.

Ctenus punctulatus Banks, Proc. Acad. California, 1898, Vol. I, p. 277.

A. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 123.

Hab.—U. S. A.: Alabama, Ind.; Mexico.

Genus **ANAPTOMECUS** Simon, 1903.

Typus, *A. longiventris* Simon.

Anaptomecus longiventris Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1903, Vol. XLVII,
p. 28.

A. l. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1027.

Hab.—Ecuador: Cayambe.

Genus **ANYPHÆNA** Sundevall, 1833.

Typus, *A. accentuata* Walckenaër.

Anyphæna agrestis (Hentz).

Clubiona agrestis Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1847, Vol. V, p. 453,
pl. xxiii, f. 21. (Reprint.) Spiders U. S., 1875, p. 88, pl. x, f. 21.

A. a. Marx, Catalogue, 1889.

Hab.—U. S. A.: Ala., Va., D. C., Md.

Anyphæna argentata Becker, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1879, Vol. XXII, p. 84,
pl. i, ff. 12-14.

Hab.—U. S. A.: New Orleans.

Anyphæna bicornuta Tullgren, Arkiv f. Zool. 1905, Vol. II, p. 46, pl. vii, f. 22.

Hab.—Bolivia: Tatarenda.

Anyphæna bogotensis L. Koch, Die Arachniden Familie der Drassiden, 1866,
p. 209, pl. viii, f. 139.

Hab.—Colombia: St. Fe de Bogotá.

Anyphæna celer (Hentz).

Clubiona celer Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1847, Vol. V, p. 452,
pl. xxiii, f. 20. (Reprint.) Spiders U. S., p. 87, pl. x, f. 20.

Anyphæna incerta Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII,
p. 452, pl. vi, f. 22.

Anyphæna incerta Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII,
p. 186, pl. vi, f. 2.

A. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 96.

Anyphæna incerta Emerton, Common Spiders, 1902, p. 11, ff. 37-41.

Hab.—U. S. A.: Mass., N. Y., D. C., N. C., Ala.

Anyphæna decepta Banks, Proc. Entom. Soc. Washington, 1899, Vol. IV, p. 190.

Hab.—U. S. A.: Northern Louisiana.

Anyphæna delicatula Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 200, pl. vi, f. 40.

Hab.— Central America: Costa Rica.

Anyphæna excepta Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 203, pl. xxv, f. 7.

A. e. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 96, pl. vii, f. 10.

Hab.— Guatemala.

Anyphæna fallens (Hentz).

Clubiona fallens Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1847, Vol. V, p. 451, pl. xxiii, f. 17. (Reprint.) Spiders U. S., p. 86, pl. x, f. 17.

A. f. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 123.

Hab.— U. S. A.: Ala., Fla., Va., D. C.

Anyphæna floridana Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 63.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Anyphæna fragilis Banks, Canada Entom., 1897, Vol. XXIX, p. 194.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Anyphæna fraterna (Banks).

Gayenna fraterna Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 63.

A. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 96.

Hab.— U. S. A.: New York.

Anyphæna futilis Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 223, pl. xiii, f. 31.

Hab.— Mexico: Baja California.

Anyphæna gibba Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 201, pl. xxvi, f. 7.

Anyphaena gibbosa *id.* *ibid.*, 1896, Vol. I, p. 202, pl. xxv, f. 10. ♀ (nec ♂).

A. g. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 96, pl. vii, ff. 4, 5.

Hab.— Mexico: Guerrero (6000'–8000' alt.).

Anyphæna gibbosa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 202, pl. xxv, f. 9. ♂ (nec ♀).

A. g. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 96, pl. vii, ff. 6, 7.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Anyphæna glabra Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 111, pl. iii, f. 71.

Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Anyphæna gracilipes Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 342, pl. xv, ff. 6, 10.

Hab.— West Indies: Haiti.

Anyphæna gracilis (Hentz).

Clubiona gracilis Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1847, Vol. V, p. 452, pl. xxiii, f. 19. (Reprint.) Spiders U. S., p. 86, pl. x, f. 19; pl. xviii, f. 8.

A. g. L. Koch, Die Arach. Fam. der Drassiden., 1866, p. 195, pl. viii, f. 130.

Aysha orlandensis Tullgren, Bih. Svensk. Akad., 1901, Vol. XXVII, p. 19, f. 4.

A. g. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 121.

Hab.— U. S. A.: N. Y., Ind., Kans., Md., Va., Fla., Mo.

Anyphæna judicata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 203, pl. xxvi, f. 4.

A. j. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 96, pl. vii, f. 9.

Hab.— Mexico: Guerrero (8000' alt.).

Anyphæna larrata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 199, pl. xxvi, f. 3.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Anyphæna maculata (Banks).

Gayenna maculata Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 64.

A. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 96.

Hab.— U. S. A.: D. C.

Anyphæna mollicoma Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 323, pl. iv, f. 21.

Hab.— Colombia: Bogotá.

Anyphæna notata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 292, pl. xi, f. 14.

Hab.— Peru: Pumamarca.

Anyphæna oblonga Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 605, pl. xiv, f. 24.

Hab.— Mexico: Vera Cruz.

Anyphæna pacifica (Banks).

Gayenna pacifica Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 63.

A. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 96.

Hab.— U. S. A.: Washington State.

Anyphæna pampa Holmberg, Exped., Rio Negro, 1881, p. 145, pl. iii, f. 7.

Hab.— Patagonia: Rio Negro.

Anyphæna pectorosa L. Koch, Die Ar. Fam. der Drassiden, 1866, p. 198, pl. viii, f. 131.

Anyphæna calcarata Emerton, Trans. Conn. Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 187, pl. vi, f. 3.

Anyphæna calcarata Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 96.

Anyphæna calcarata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 12, ff. 42, 43.

Gayenna calcarata Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 13.

Hab.— U. S. A.: N. Y., N. J., Conn., Md. (Baltimore), D. C.

Anyphæna piscatoria (Hentz).

Clubiona piscatoria Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1847, Vol. V, p. 450, pl. xxiii, f. 15. (Reprint.) Spiders U. S., p. 84, pl. x, f. 15.

A. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 95.

Hab.— U. S. A.: Alabama.

Anyphæna plana *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 97, pl. vii, f. 15.

Hab.—Panama, Costa Rica.

Anyphæna proba *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1889, Vol. I, p. 200, pl. xxvi, f. 5.

A. p. *F. Cambridge*, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 95, pl. vii, f. 3.

Hab.—Mexico: Vera Cruz.

Anyphæna quelchii *Pocock*, Trans. Linn. Soc. London, 1900, Vol. VIII (2), p. 66.

Aysha quelchii *Pocock*, 1895, Ann. & Mag. Nat. Hist., Vol. XVI (6), p. 140.

Hab.—Guiana: Mt. Roraima.

Anyphæna robusta *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 103, pl. iii, f. 63.

Hab.—Brazil: Alto da Serra do Novo Friburgo.

Anyphæna rubra *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 186, pl. vi, f. 1.

A. r. *id.* *ibid.*, 1909, XIV, p. 220, pl. ix, f. 8.

A. r. *id.*, Common Spiders, 1902, p. 13, ff. 44–45.

Hab.—U. S. A.: N. Y., N. J., Mass., Conn., Kansas.

Anyphæna saltabunda (*Hentz*).

Clubiona saltabunda *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 454, pl. xxiii, f. 23. (Reprint). Spiders U. S., 1875, p. 89, pl. x, f. 23.

A. s. *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 187, pl. vi, f. 4.

A. s. *id.*, Common Spiders, 1902, p. 14, ff. 46, 47.

A. s. *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 96.

Hab.—U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., N. J., Mo., Ala., D. C., Va., Pa.

Anyphæna scopulata *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 98, pl. vii, f. 17.

Hab.—Guatemala.

Anyphæna simoni *Becker*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1878, Vol. XXI, p. 78, pl. ii, f. 7.

Hab.—Mexico.

Anyphæna simplex *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, pp. 124, 203, pl. xviii, ff. 2, 3.

Anyphæna clubionoides *id.* *ibid.*, 1896, Vol. I, p. 184, pl. xxiii, ff. 1, 2.

A. s. *F. Cambridge*, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 96, pl. vii, ff. 11, 12.

Hab.—Mexico: Guerrero; Costa Rica.

Anyphæna simplicipalpis *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 878.

Hab.—West Indies: St. Vincent.

Anyphæna straminea *L. Koch*, Die Ar. Fam. der Drassiden, 1866, p. 207.

Hab.—Colombia: Bogotá.

Anyphæna striata Becker, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1879, Vol. XXII, p. 84, pl. ii, f. 8.

Hab.—U. S. A.: Miss.

Anyphæna styliifer F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 97, pl. vii, f. 13.

Hab.—Panama.

Anyphæna subgibba Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 202, pl. xxv, f. 8.

A. s. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 96, pl. vii, f. 8.

Hab.—Guatemala.

Anyphæna sublurida (Hentz).

Clubiona sublurida Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1847, Vol. V, p. 453, pl. xxiv, f. 1. (Reprint.) Spiders U. S., 1875, p. 88, pl. xi, f. 1.

A. s. Marx, Catalogue, 1889.

Hab.—U. S. A.: Ala., D. C., Va.

Anyphæna subpallida L. Koch, Die Ar. Fam. der Drassiden., 1866, p. 213.

Hab.—Colombia: Bogotá.

Anyphæna trifida F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 97, pl. vii, f. 14.

Hab.—Guatemala.

Anyphæna tuberosa F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 97, pl. vii, f. 16.

Hab.—Guatemala.

Anyphæna velox Becker, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1879, Vol. XXII, p. 83, pl. i, ff. 5-7.

A. v. Banks, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., 1900, Vol. XXII, p. 185.

A. v. id., Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 123, pl. viii, f. 19.

Hab.—U. S. A.: Miss., Fla.; West Indies: Bahamas.

Anyphæna verrilli Banks, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1902, Vol. XI, p. 270, f. 2.

Hab.—Bermuda.

Genus APOCHINOMMA Pavesi, 1881.

Typus, *A. formicaforme* Pavesi.

Apochinomma acanthaspis Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 408.

A. a. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 160, f. 164.

Hab.—Brazil: Matto Grosso.

Apochinomma constrictum Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 409.

Hab.—Brazil: Terra nova prope Bahia.

Apochinomma formica Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 409.
Hab.—Parà.

Genus **APORATEA** Simon, 1897.

Typus, *A. valdiviensis* Simon.

Aporatea valdiviensis Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 99.

A. v. Tullgren, Bih. Svensk Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 56, pl. v, f. 6.
Hab.—Chile: Ayshen Valley.

Genus **APOSTENUS** Westring, 1851.

Typus, *A. fuscus* Westring.

Apostenus acutus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 220, pl. ix, f. 7.

Hab.—U. S. A.: Conn., N. Y. (Long Island).

Apostenus cinctipes Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 65.

A. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 141.
Hab.—U. S. A.: Washington State.

Genus **ARACHOSIA** Cambridge, 1882.

Typus, *A. anyphænoïdes* Cambridge.

Arachosia anyphænoïdes Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1882, p. 426, pl. xxix, f. 2.

A. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 101.
Hab.—Brazil: Amazonas.

Arachosia freiburgensis Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 126, pl. iv, f. 86.

Hab.—Brazil: Neu Freiburg.

Arachosia honesta Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 127, pl. iv, f. 87.

Hab.—Brazil: Rio Grande.

Arachosia puta Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 100, pl. xiii, f. 10.

Hab.—Panama.

Genus **ASTHENOCTENUS** Simon, 1897.

Typus, *A. borelli* Simon.

Asthenoctenus borelli Simon, Boll. Mus. Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 7.

A. b. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 107, f. 99.
Hab.—Paraguay: S. Pedro, Colonia Risso; Argentina: Tucuman.

Genus *AXYRACRUS* Simon, 1884.

Typus, *A. elegans* Simon.

Axyracrus elegans Simon, Bull. Soc. Zool. Franç., 1884, Vol. IX, p. 140.

A. e. id., Miss. Sc. Cap Horn, 1887, p. E. 23, pl. i, f. 10.

A. e. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 29.

A. e. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 98.

A. e. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 102.

Hab.—Terra del Fuego: Ile Hoste, Ile Hermite, Canal du Beagle; Chile.

Axyracrus longulus Simon.

?

A. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 96.

Hab.—Chile: Valdivia.

Genus *AYSANIA* Tullgren, 1902.

Typus, *A. elongata* Tullgren.

Aysenia elongata Tullgren, Bihang Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 54, pl. v, f. 5.

A. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1031.

Hab.—Chile: Ayshen Valley.

Genus *AYSHA* Keyserling, 1891.

Typus, *A. prospera* Keyserling.

Aysha brevimana (C. Koch).

Drassus brevimanus C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. VI, p. 24, pl. clxxxvi, f. 447.

A. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 97.

Hab.—Brazil: Bahia.

Aysha ferox Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 507.

Hab.—West Indies: San Domingo.

Aysha fulviceps Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 131, pl. iv, f. 90.

Hab.—Brazil: Rio Grande.

Aysha gracillipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 130, pl. iv, f. 89.

Hab.—Brazil: Rio Grande.

Aysha mandibularis (Keyserling).

Anyphurna mandibularis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 324, pl. iv, f. 22.

Hab.—Colombia: Bogotá.

Aysha minuta *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 99, pl. vii, ff. 18, 19.

Hab.— Guatemala, Costa Rica.

Aysha pacifica *Banks*, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 58, pl. i, f. 11.

Hab.— Galapagos Ids.

Aysha prospera *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 129, pl. iv, f. 88.

A. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 104.

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Aysha ravida *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 508.

Hab.— West Indies: San Domingo.

Aysha sericea (*L. Koch*).

Anyphæna sericea *L. Koch*, Familie der Drassiden, 1866, p. 211, pl. ix, f. 140.

A. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 103.

Hab.— Colombia: Bogotá.

Aysha simplex *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. I, p. 227, pl. xxix, ff. 4, 5.

A. s. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 99.

Hab.— Panama, Costa Rica.

Aysha tenuis (*L. Koch*).

Anyphæna tenuis *L. Koch*, Familie der Drassiden, 1866, p. 211, pl. ix, f. 140.

A. t. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 879.

A. t. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 103.

A. t. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 218.

Hab.— West Indies: San Domingo, Hayti, Porto Rico, St. Vincent.

Aysha valvula *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 99, pl. vii, f. 20.

Hab.— Panama.

Genus CALOCTENUS *Keyserling*, 1876.

Typus, *C. aculeatus* *Keyserling*.

Caloctenus aculeatus *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 697, pl. ii, f. 59.

C. a. *F.* Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 70, pl. iv, f. vi.

C. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 123.

Hab.— Colombia: Bogotá.

Caloctenus cyclothorax (*Bertkau*).

Ctenus cyclothorax *Bertkau*, Verzeichniss der. . . Brasil. Ar., 1880, p. 56, pl. i, f. 18.

C. c. *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 143.

Hab.— Brazil: Tijuca.

Caloctenus gracilitarsis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 496.

C. g. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 120, f. 121.

Hab.—Venezuela.

Caloctenus luteovittatus Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 880.

Hab.—West Indies: St. Vincent.

Caloctenus penicilliger Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 881.

Hab.—West Indies: St. Vincent.

Caloctenus variegatus Bertkau, Verzeichniss der. . . Brasil. Ar., 1880, p. 59, pl. i, f. 19.

Ctenus variegatus F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 77.

Ctenus variegatus id ibid., 1902, 7 ser., Vol. IX, p. 411.

Hab.—Brazil: Terezopolis, Os Perus, Belem.

Genus CASTANEIRA Keyserling, 1879.

Typus, *C. rubicunda* Keyserling.

Castaneira agilis (Banks).

Thargalia agilis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 15, pl. i, f. 52.

“ “ id., Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 127.

Hab.—U. S. A.: New York.

Castaneira amœna (C. Koch).

Corinna amœna C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 21, pl. cxcxiv, f. 705.

Herpyllus ornatus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 456, pl. xxiv, f. 6. (Reprint.) Spiders U. S., p. 92, pl. xi, f. 6.

Sparassus amœnus Walckenaer, Ins. Apt., 1848, Vol. IV, p. 561.

Herpyllus marmoratus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 458, pl. xxiv, f. 10. (Reprint.) Spiders U. S., p. 94, pl. xi, f. 10.

Thargalia amœna Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 127.

C. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 167.

Hab.—U. S. A.: N. C., S. C., Fla., Tex., Ala., Utah.

Castaneira brevis Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp. 1891, p. 75, pl. ii, f. 43.

Hab.—Brazil: Corcovado.

Castaneira canadensis (Banks).

Thargalia canadensis Banks, Canad. Entomol., 1897, Vol. XXIX, p. 193.

Hab.—Canada: Ottawa.

Castaneira cingulata (C. Koch).

Corinna cingulata C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 22, pl. cxcxiv, f. 706.

Herpyllus zonarius Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 460, pl. xxiv, f. 17. (Reprint.) Spiders U. S., p. 97, pl. xi, f. 17.

Sparassus cingulatus Walckenaër, Ins. Apt., 1848, Vol. IV, p. 562.

Castaneira bivittata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 442, pl. vi, f. 16.

Geotrecha bivittata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1890, Vol. VIII, p. 169, pl. iii, f. 3.

Thargalia bivittata Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 17.

Geotrecha bivittata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 8, ff. 23, 24.

Hab.—U. S. A.: all States.

***Castaneira cylindracea* Simon**, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 405.

Hab.—Brazil: Tijuca.

***Castaneira descripta* (Hentz).**

Herpyllus descriptus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 456, pl. xxiv, f. 7. (Reprint.) Spiders U. S., p. 92, pl. xi, f. 7.

Herpyllus crocatus id. ibid., p. 457, pl. xxiv, f. 8. (Reprint.) Spiders U. S. p. 93, pl. xi, f. 8.

Geotrecha crocata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1890, Vol. VIII, p. 171, pl. iii, f. 3.

Thargalia crocata Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 17.

Thargalia fallax id. ibid., p. 16, pl. i, f. 54.

C. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 167.

Geotrecha crocata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 7, ff. 20–22.

Hab.—U. S. A.: all States.

***Castaneira dorsata* (Banks).**

Thargalia dorsata Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 228, pl. xiii, f. 30.

Hab.—Mexico: Baja California.

***Castaneira dugesi* (Becker).**

Micariaulax dugesi Becker, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1879, Vol. XXII, p. 83, pl. ii, ff. 9, 10.

C. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 172.

Hab.—Mexico: Guanajuato.

***Castaneira flebilis* Cambridge**, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 286, pl. xxxii, f. 8.

Hab.—Mexico.

***Castaneira floridana* (Banks).**

Thargalia floridana Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 124, pl. vii, f. 11.

Hab.—U. S. A.: Florida.

***Castaneira gracilis* (Banks).**

Thargalia gracilis Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 229, pl. xiii, f. 29.

Hab.—Mexico.

***Castaneira lachrymosa* (Cambridge).**

Pedo lachrymosus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 275, pl. xxxiv, f. 4.

C. l. id. *ibid.*, p. 286.

C. l. F. Cambridge, *ibid.*, 1899, Vol. II, p. 82.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Castaneira lineata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 216, pl. x, f. 5.

Hab.— U. S. A.: Massachusetts.

Castaneira longipalpus (Hentz).

Herpyllus longipalpus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 457, pl. xxiv, f. 9. (Reprint.) Spiders U. S., p. 93, pl. xi, f. 9.

Geotrecha pinnata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1890, Vol. VIII, p. 170, pl. iii, f. 4.

Thargalia perplexa Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 15, pl. i, f. 53.

Thargalia pinnata id., Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 127.

Thargalia longipalpus id. *ibid.*, p. 127.

Castaneira pinnata Bryant, Occ. Pap. Boston Soc. N. H., 1908, p. 74.

C. l. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 11.

Hab.— U. S. A.: all States.

Castaneira luctifera *nom. nov.*

Thargalia luctuosa Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII, p. 584, f. 1. (*Luctuosa* preoccupied by Cambridge in 1898.)

Hab.— U. S. A.: Arizona.

Castaneira luctuosa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 287, pl. xxxii, f. 9.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Castaneira lugens Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 288, pl. xxxii, f. 10.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Castaneira maculata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 74, pl. ii, f. 42.

Hab.— Brazil: Alto da Serra.

Castaneira memnonia (C. Koch).

Corinna memnonia C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 20, pl. cxciv, f. 704.

C. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 167.

Hab.— Colombia.

Castaneira mexicana (Banks).

Thargalia mexicana Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 228, pl. xiii, f. 38.

C. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 82.

Hab.— Mexico: Tepic.

Castaneira modesta (Banks).

Thargalia modesta Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 575, pl. xxxiii, f. 5.

Hab.— U. S. A.: New Mexico.

Castaneira obscura Keyserling, *Spinnen Amerikas, Brasil. Sp.*, 1891, p. 71, pl. ii, f. 40.

Hab.—Brazil: Espirito Santo.

Castaneira onerosa (*Keyserling*).

Tylophora onerosa Keyserling, *Spinnen Amerikas, Brasil. Sp.*, 1891, p. 76, pl. ii, f. 44.

C. o. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1897, Vol. II, p. 167.

Hab.—Brazil: Palmeiras, St. Antonio.

Castaneira ornata (*Cambridge*).

Pedo ornatus Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1896, Vol. I, p. 220, pl. xxvi, f. 14.

C. o. id. *ibid.*, p. 286.

C. o. F. Cambridge, *ibid.*, 1899, Vol. II, p. 81.

Hab.—Mexico: Guerrero; Guatemala.

Castaneira plorans (*Cambridge*).

Pedo plorans Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1898, Vol. I, p. 274, pl. xxxiii, ff. 10, 11.

C. p. id. *ibid.*, p. 286.

C. p. F. Cambridge, *ibid.*, 1899, Vol. II, p. 81.

Hab.—Mexico: Guerrero; Guatemala.

Castaneira plumosa (*Cambridge*).

Pedo plumosus Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1898, Vol. I, p. 242, pl. xxi, f. 12.

C. p. id. *ibid.*, p. 286.

C. p. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1898, Vol. II, p. 172.

C. p. F. Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1899, Vol. II, p. 81.

Hab.—Mexico: Guerrero.

Castaneira pyriformis Keyserling, *Spinnen Amerikas, Brasil. Sp.*, 1891, p. 70, pl. ii, f. 39.

Hab.—Brazil: Alto da Serra.

Castaneira rubicunda Keyserling, *Verh. zool. bot. Ges. Wien*, 1879, Vol. XXIX, p. 335, pl. iv, f. 28.

C. r. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1897, Vol. II, p. 167.

Hab.—Colombia.

Castaneira rutilans Simon, *Ann. Soc. Entom. Belgique*, 1896, Vol. XL, p. 404.

Hab.—Brazil: Tijuca.

Castaneira salticina (*Taczanowski*).

Macaria salticina Taczanowski, *Horæ Soc. Entom. Ross.*, 1873, Vol. X, p. 75, pl. ii, f. 3.

C. s. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1897, Vol. II, p. 167.

Hab.—Guiana: Uassa.

Castaneira spinosa Simon, *Proc. Zool. Soc. London*, 1897, p. 882.

Hab.—West Indies: St. Vincent.

Castaneira tenuiformis Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 405.

Hab.—Paraguay, Bolivia.

Castaneira tenuis Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 405.

Hab.—Brazil: Pará.

Castaneira teres Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 8.

Hab.—Paraguay: Rio Apa.

Castaneira tricolor (C. Koch).

Corinna tricolor C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 24, pl. cxcxiv, f. 707.

Sparassus tricolor Walekenær, Ins. Apt., 1848, Vol. IV, p. 562.

Thargalia tricolor Marx, Catalogue, 1889, p. 514.

C. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 167.

Hab.—U. S. A.: Pa., Cal., Utah, Nebraska.

Castaneira trilineata (Hentz).

Herpyllus trilineatus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 460, pl. xxiv, f. 18. (Reprint.) Spiders U. S., p. 97, pl. xi, f. 18.

Thargalia trilineata Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 127.

Hab.—U. S. A.: Ala., Mo., Ohio, N. Y., D. C., Ind., Fla.

Castaneira tristis (Keyserling).

Agræca tristis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 436, pl. vi, f. 11.

C. t. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 11.

Hab.—U. S. A.: Maryland.

Castaneira valida Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp. 1891, p. 68, pl. ii, f. 37.

Hab.—Brazil: Espirito Santo.

Castaneira varia Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp. 1891, p. 69, pl. ii, f. 38.

Hab.—Brazil: Blumenau.

Castaneira venusta (Banks).

Thargalia venusta Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 225, pl. xiii, f. 35.

Hab.—Mexico: San Miguel.

Castaneira vittata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 73, pl. ii, f. 41.

Hab.—Brazil: Blumenau.

Castaneira walsinghami (Cambridge).

Agræca walsinghami Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1874, p. 416.

C. w. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 11.

Hab.—U. S. A.: Oregon.

Genus *CELÆTYCHEUS* Simon, 1897.

Typus, *C. flavostriatus* Simon.

Celætycheus flavostriatus Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 115, ff. 104, 105.

C. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 114.

Hab.—Brazil: Rio Salobrio.

Celætycheus paradoxus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 115, pl. viii, f. 13.

Hab.—Panama.

Genus *CETO* Simon, 1874.

Typus, *C. unicolor* Simon.

Ceto setosa Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 509.

C. s. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 183.

Hab.—Brazil.

Genus *CHEMMIS* Simon, 1898.

Typus, *C. frederici* Simon.

Chemmis frederici Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 215.

Menalippe punctigera Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 284, pl. xxxii, f. 7.

C. f. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 92, pl. vii, f. 2, pl. viii, f. 1.

Hab.—Mexico: Guerrero, Tabasco; Guatemala; Costa Rica.

Chemmis unicolor Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII, p. 583, f. 11.

Hab.—U. S. A.: Arizona.

Genus *CHIRACANTHIUM* C. Koch, 1839.

Typus, *C. punctorium* (Villers).

Chiracanthium albens (Hentz).

Clubiona albens Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1847, Vol. V, p. 454, pl. xxiii, f. 24. (Reprint.) Spiders U. S., p. 89, pl. x, f. 24.

C. a. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 123.

C. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 83.

Hab.—U. S. A.: Ala., Fla., Va., D. C., Md., Pa., Ga.

Chiracanthium ferum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. I, p. 228, pl. xxix, f. 8.

Chiracanthium debile *id. ibid.*, 1897, Vol. I, p. 229, pl. xxix, f. 7.

C. f. F. Cambridge, *ibid.*, 1899, Vol. II, p. 86.

Hab.—Mexico, Panama.

Chiracanthium inclusum (Hentz).

Clubiona inclusa Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1847, Vol. V, p. 451, pl. xxiii, f. 18. (Reprint.) Spiders U. S., p. 85, pl. x, f. 18.

Chiracanthium viride Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 184, pl. v, f. 12.

C. i. Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 878.

C. i. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1898, Vol. I, p. 225.

Chiracanthium viride Emerton, Common Spiders, 1902, p. 21, ff. 67, 68, 69.

Hab.—U. S. A.: all States; Mexico: Baja California; West Indies: Haiti, St. Vincent.

Chiracanthium lanipes L. Koch, Die Ar. Fam. der Drassiden, 1866, p. 241.

Hab.—Colombia: Bogotá.

Chiracanthium parvulum Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 224, pl. xiii, f. 36.

Hab.—Mexico: Baja California.

Chiracanthium ragazzii Boeris, Atti. Soc. Mod. Mem., 1889, Vol. VIII, Ser. III, p. 127.

Hab.—Peru.

Chiracanthium subflavum (Blackwall).

Clubiona subflava Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1862, Vol. X, p. 426.

Chiracanthium edentulum L. Koch, Die Ar. Fam. der Drassiden, 1867, p. 247, pl. x, f. 157.

Chiracanthium keyserlingi Becker, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1878, p. 3, pl. ii, ff. 11–14.

C. s. Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 46, pl. i, f. 13.

C. s. Keyserling, Spinnen Amer. Brasil. Sp., 1891, p. 37, pl. i, f. 15.

C. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 83.

Chiracanthium keyserlingi F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 85.

Hab.—Brazil: Rio Grande, Sta. Catharina, etc.; Mexico: Guanajuato.

Chiracanthium tropicum L. Koch, Die Ar. Fam. der Drassiden, 1866, p. 239, pl. x, f. 155.

Hab.—Colombia: Bogotá.

Genus **CLASTES** Walckenær, 1837.

Typus, *C. freycineti* Walckenær.

Clastes abboti Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 579.

Hab.—U. S. A.: Georgia. (Genus wrong; description worthless.)

Clastes rosens Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, Suppl., p. 476.

Hab.—U. S. A.: Georgia. (Genus wrong; description worthless.)

Clastes viridis Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, Suppl., p. 475.

Hab.—U. S. A.: Georgia. (Genus wrong; description worthless.)

Genus *CLUBIONA* Latreille, 1804.

Typus, *C. pallidula* (Clerck).

Clubiona abboti L. Koch, Die Ar. Fam. der Drassiden, 1866, p. 303, pl. xii, f. 193.

Clubiona rubra Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 436, pl. vi, f. 12.

Clubiona rubra Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 182, pl. v, ff. 6-8.

C. a. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 21, pl. i, f. 65.

Clubiona rubra Emerton, Common Spiders, 1902, p. 18, ff. 58, 59.

Hab.— U. S. A.: Atlantic Coast and Indiana.

Clubiona abdominalis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 429. (Probably a *Gayenna*, Simon, 1887. Mission Cap Horn.)

Hab.— Chile.

Clubiona acies Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 446.

Hab.— Chile.

Clubiona affinis Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1862, 3 ser., Vol. X, p. 428.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Clubiona anomala Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 77, pl. ii, f. 5.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Clubiona canadensis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 181, pl. v, f. 4.

C. c. id. Common Spiders, 1902, p. 17, ff. 55-57.

Hab.— Canada: Montreal; U. S. A.: White Mountains, N. H., N. Y.

Clubiona caudefacta Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 440.

Hab.— Chile.

Clubiona complicata Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 226, pl. xiii, f. 89.

Hab.— Mexico: Baja California.

Clubiona crocota Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 168, pl. xxi, f. 2.

C. c. F. Cambridge, *ibid.*, 1899, Vol. II, p. 89.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Clubiona debilis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 440.

Hab.— Chile.

Clubiona depuncta (Cambridge).

Elaver depuncta Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 240, pl. xxx, f. 10.

C. d. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 89, pl. vi, ff. 24, 25.

Hab.— Mexico: Guerrero, Orizaba, Jalapa.

Clubiona emertoni *nom. nov.*

Clubiona pusilla Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 181, pl. v, f. 5. (*Clubiona pusilla* preoccupied by Nicolet in 1849.)

Hab.—U. S. A.: Mass., N. Y., Long Island.

Clubiona excisa *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 245, pl. xxxiii, f. 5.

C. e. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, pp. 88, 90.

Hab.—Mexico: Orizaba.

Clubiona fasciata *Blackwall*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1862, 3 ser., Vol. X, p. 427.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Clubiona flavipes *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 442.

Hab.—Chile.

Clubiona flavocincta *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 447.

Hab.—Chile.

Clubiona frigidula *Thorell*, Proc. Boston Soc. N. H., 1875, Vol. XVII, p. 496.

Hab.—Labrador.

Clubiona gayi *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 431. (Probably a *Gayenna* Simon, 1887.)

Hab.—Chile.

Clubiona gemella *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 433. (Probably a *Gayenna* Simon, 1887.)

Hab.—Chile.

Clubiona gibbosa *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 436. (Probably a *Gayenna* Simon, 1887.)

Hab.—Chile.

Clubiona gracilis *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 452, pl. xxiii, f. 19. (Reprint.) Spiders U. S., p. 86, pl. x, f. 19.

Hab.—U. S. A.: N. C., Ala., Mass., R. I., Conn.

Clubiona immatura *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 453, pl. xxiii, f. 21. (Reprint.) Spiders U. S., p. 88, pl. x, f. 21.

Hab.—U. S. A.: Alabama.

Clubiona lineata *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 435.

Hab.—Chile.

Clubiona linguata *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 90, pl. vi, f. 27.

Hab.—Guatemala.

Clubiona littoralis *Banks*, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 79.

Hab.—U. S. A.: New York (Long Island).

Clubiona longipes Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III. p. 435.

Hab.—Chile.

Clubiona longiventris Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 430. (Probably a *Gayenna* Simon, 1887.)

Hab.—Chile.

Clubiona lutea Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 429. (Probably a *Gayenna* Simon, 1887.)

Hab.—Chile.

Clubiona maritima L. Koch, Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 310, pl. xii, f. 198.

Hav.—West Indies: St. Thomas.

Clubiona minuscula Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 446.

Hab.—Chile.

Clubiona minuta Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 439.

Hab.—Chile.

Clubiona minutissima *nom. nov.*

Clubiona minuta Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 181, pl. v, f. 11. (*Minuta* preoccupied by Nicolet, 1849.)

Hab.—U. S. A.: Massachusetts.

Clubiona moesta Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 65.

Hab.—U. S. A.: Ill., Colo.

Clubiona mordica Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 274, pl. xxxii, f. 14.

C. m. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 90.

Hab.—Mexico: Omilteme.

Clubiona nubes Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 421. (Probably a *Tomopisthes* Simon, 1887.)

Hab.—Chile.

Clubiona obesa Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 450, pl. xxiii, f. 14. (Reprint.) Spiders U. S., p. 84, pl. x, f. 14.

Clubiona crassipalpis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 438, pl. vi, f. 13.

Clubiona crassipalpis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 180, pl. v, f. 1.

Clubiona mixta *id.* *ibid.*, p. 180, pl. v, f. 2.

C. o. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 20, pl. i, f. 61.

Clubiona crassipalpis *id.* *ibid.*, p. 21, pl. i, f. 63.

“ “ Emerton, Common Spiders, 1902 p. 16, ff. 48–52.

C. o. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 14.

Hab.—U. S. A.: Mass., R. I., N. Y., N. J., D. C., N. C., Mich.; Canada, Ottawa.

Clubiona pacifica Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 65.

C. p. id., Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 478.

Hab.—U. S. A.: Washington State, California; Alaska.

Clubiona paduana Karsch, Zeitschr. Ges. Naturw., 3 ser., 1880, Vol. V, p. 379.

Hab.—Terra del Fuego.

Clubiona pallens Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 449, pl. xxiii, f. 13. (Reprint.) Spiders U. S., p. 83, pl. x, f. 13.

Clubiona excepta L. Koch, Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 300, pl. xii, f. 191.

Clubiona excepta Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 183, pl. v, f. 10.

Clubiona excepta id., Common Spiders, 1902, p. 19, ff. 63–65.

Hab.—U. S. A.: Md., Mass., Conn., N. Y., Ala., N. C., D. C., Va.

Clubiona placida (Cambridge).

Elaver placida Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 240, pl. xxxi, f. 4.

C. p. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 90.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Clubiona præmatura Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 219, pl. x, f. 7.

Hab.—U. S. A.: New Hampshire (Mt. Washington).

Clubiona puella Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 426. (Probably a *Gayenna* Simon, 1887).

Hab.—Chile.

Clubiona puera Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 447.

Hab.—Chile.

Clubiona punctata Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 430. (Probably a *Gayenna* Simon, 1887).

Hab.—Chile.

Clubiona pusilla Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 426.

Hab.—Chile.

Clubiona pygmæa Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 21, pl. i, f. 64.

Clubiona lenta id. ibid., p. 21, pl. i, f. 66.

C. p. id., Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 127.

Hab.—U. S. A.: New York.

Clubiona riparia L. Koch, Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 294, pl. xii, f. 187.

Clubiona ornata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 183, pl. v, f. 9.

Clubiona americana Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 22.

Clubiona ornata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 414, pl. ii, f. 8.

C. r. Banks, Jour. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 79.

Clubiona ornata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 18, ff. 60–62.

“ “ Simon, Bull. Mus. Paris, 1903, Vol. IX, p. 386.

Hab.— U. S. A.: Md., N. Y., Mass., N. H., N. J.; Canada; Is. Anticosti.

Clubiona scenica Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 425.

Hab.— Chile.

Clubiona sericea (Cambridge).

Elaver sericea Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 239, pl. xxx, f. 11.

C. s. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 89, pl. vi, f. 23.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Clubiona simplex Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 195.

C. s. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 89, pl. vi, f. 20.

Hab.— Guatemala.

Clubiona spiralis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 219, pl. x, f. 40.

Hab.— U. S. A.: Massachusetts.

Clubiona sternalis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 424.

Hab.— Chile.

Clubiona tibialis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 180, pl. v, f. 3.

C. t. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 20, pl. i, f. 62.

C. t. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 16, ff. 53, 54.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. Y., Fla.

Clubiona tigrina (Cambridge).

Elaver tigrina Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 238, pl. xxx, f. 6.

C. t. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 89, pl. vi, ff. 21, 22.

Hab.— Mexico: Orizaba; Costa Rica.

Clubiona tricuspis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 90, pl. vi, f. 26.

Hab.— Guatemala.

Clubiona triloba Banks, 31st Ann. Rep. Dep. Geol. Indiana, 1907, p. 737, f. 19.

Hab.— U. S. A.: Indiana (Wyandotte Cave), W. Va.

Clubiona tristani Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 198, pl. v, f. 5.

Hab.— Costa Rica.

Clubiona tumivulva Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 199, pl. v, f. 19.

Hab.— Costa Rica.

Genus *COPTOPREPES* Simon, 1884.

Typus, *C. flavopilosus* Simon.

Coptoprepes flavopilosus Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 137.

C. f. id., Mission Cap Horn, 1887, p. E. 25, pl. i, f. 9.

Coptoprepes fulvopilosus id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 102.

C. f. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 29.

C. f. Tullgren. Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 245, pl. v, f. 3.

Hab.—Terra del Fuego, Ile Hoste.

Genus *CORINNA* C. Koch, 1842.

Typus, *C. rubripes* C. Koch.

Corinna annulipes (Taczanowski).

Clubiona annulipes Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 76, pl. ii, f. 4.

C. a. Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 420.

C. a. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 194.

Hab.—Guiana, Brazil, Peru.

Corinna bellator (L. Koch).

Hypsinotus bellator L. Koch, Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 278, pl. xi, ff. 177, 178.

Hab.—Colombia: Bogotá.

Corinna bicalcarata Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 416.

C. b. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901.

Castaneira bicalcarata id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 11.

Hab.—U. S. A.: New Mex., Ariz.

Corinna bicincta Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 420.

C. b. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 194.

Hab.—Brazil: Bahia.

Corinna bicuspis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 70, pl. v, f. 10.

Hab.—Mexico: Guerrero.

Corinna botucatensis (Keyserling).

Hypsinotus botucatensis Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 55, pl. ii, f. 28.

Hab.—Brazil: Sao Paulo.

Corinna buccosa Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 419.

C. b. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 192.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Corinna bulbosa F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 67, pl. v, ff. 3, 4.

Hab.—Mexico: Teapa; Guatemala.

Corinna bulbula *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 67, pl. v, f. 2.

Hab.— Panama.

Corinna capito (*Lucas*).

Drassus capito Lucas, Exped. part. centr. Amérique . . . Entom. Arachn.

1857, p. 22, pl. i, f. 8. (Nec *Hypsinitus capito* L. Koch.)

C. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 177, f. 174.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Corinna chalybeia (*L. Koch*).

Hypsinitus chalybeius L. Koch, Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 280, pl. xi, ff. 179–181.

Hypsinitus chalybeius Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 50.

Hab.— Colombia; Brazil: Rio de Janeiro.

Corinna cinnamia (*Simon*).

Creugas cinnamius Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 210.

C. c. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 197.

C. c. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 67, pl. v, f. 19.

Hab.— Mexico.

Corinna consobrina *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 887.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Corinna corvina *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 419.

C. c. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 196.

Hab.— Paraguay.

Corinna cruenta (*Bertkau*).

Hypsinitus cruentus Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 50, pl. i, f. 14.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Corinna echinus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 417.

C. e. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 196.

Hab.— Brazil: Pará.

Corinna egregia *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 416.

C. e. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 194.

Hab.— Brazil: Tijuca, Therezopolis.

Corinna eresiformis *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 417.

C. e. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 192.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Corinna falcula *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 68, pl. v, f. 5.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Corinna ferox Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 418.

C. f. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 192, ff. 194, 195, 201.

Hab.—Brazil: Amazonas; Peru.

Corinna (?) flavipes (Keyserling).

Hypsinotus flavipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 54, pl. ii, f. 27.

Hab.—Brazil: Minas.

Corinna galeata Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 419.

C. g. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 196.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Corinna gigantea Karsch, Zeitschr. Ges. Naturw., 3 ser., 1880, Vol. V, p. 375.

Hab.—Brazil.

Corinna (?) gracilipes (Keyserling).

Hypsinotus gracilipes Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 448, pl. vi, f. 19.

Hab.—West Indies: Hayti.

Corinna gracilis (Keyserling).

Hypsinotus gracilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 56, pl. ii, f. 29.

Hab.—Brazil: Rio Grande.

Corinna granadensis (L. Koch).

Hypsinotus granadensis L. Koch, Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 287, pl. xii, f. 184.

Hab.—Colombia.

Corinna humilis (Keyserling).

Hypsinotus humilis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 446, pl. vi, f. 18.

Hypsinotus humilis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 340.

Hab.—West Indies: St. Kitt, Porto Rico, Hayti.

Corinna (?) inermis (Bertkau).

Hypsinotus inermis Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 54, pl. i, f. 16.

Hab.—Brazil: Tijuca.

Corinna kochi *nom. nov.*

Hypsinotus rubripes L. Koch, Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 285, pl. xii, f. 183. (*Rubripes* preoccupied by C. Koch in 1842.)

Hab.—South America (locality not given).

Corinna lacertosa Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 885.

C. l. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 193.

Hab.—West Indies: St. Vincent.

Corinna loricata (Bertkau).

Hypsinotus loricatus Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 52, pl. i, f. 15.

Hypsinotus loricatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 49, pl. i, f. 23.

C. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 194.

Hab.—Brazil, Paraguay.

Corinna luctuosa F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 72, pl. v, f. 14.

Hab.—Mexico: Guerrero.

Corinna macra (L. Koch).

Hypsinotus macer L. Koch, Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 289, pl. xii, ff. 185, 186.

Hab.—Colombia: Bogotá.

Corinna maculata (L. Koch).

Hypsinotus maculatus L. Koch, Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 283, pl. xii, f. 182.

Hab.—Colombia.

Corinna media Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 66.

Hab.—U. S. A.: Washington State.

Corinna mexicana (Banks).

Hypsinotus mexicanus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 229, pl. xvi, f. 18.

C. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 73.

Hab.—Mexico: Tepic.

Corinna modesta Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 198, pl. vi, f. 32.

Hab.—Costa Rica.

Corinna mucronata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 69, pl. v, ff. 7, 8.

Hab.—Panama, Costa Rica.

Corinna napæa Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 888.

Hab.—West Indies: St. Vincent.

Corinna nava F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 72, pl. v, f. 16.

Hab.—Mexico: Guerrero.

Corinna nervosa F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 70, pl. v, f. 9.

Hab.—Guatemala, Panama.

Corinna nigricans C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 19, pl. cccxciii, f. 703.

Sparassus nigricans Walckenaer, Ins. Apt., 1848, Vol. IV, p. 561.

Trachelas nigricans L. Koch, Arachn. Familie d. Drassiden, 1866.

C. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 191.

Hab.—Mexico, Colombia.

Corinna nitens (Keyserling).

Hypsinotus nitens Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 57, pl. ii, f. 30.

C. n. Simon, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 2.

C. n. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 192.

Hab.—Brazil: Sta. Catharina, Corcovado, Neu Freiburg; Paraguay.

Corinna pacifica Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 66.

Hab.—U. S. A.: Washington State.

Corinna pallidoguttata Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 885.

Hab.—West Indies: St. Vincent.

Corinna paradoxa F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 70, pl. v, f. 11.

Hab.—Guatemala.

Corinna parva (Keyserling).

Hypsinotus parvus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 52, pl. ii, f. 25.

Hab.—Brazil: Serra Vermella.

Corinna peninsulana Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 227, pl. xiii, f. 26.

Hab.—Mexico: Baja California.

Corinna phalerata Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 418.

C. p. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 192.

Hab.—Brazil: Tijuca.

Corinna pictipes Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 198, pl. vi, f. 47.

Hab.—Costa Rica.

Corinna plumata (L. Koch).

Hypsinotus plumatus L. Koch, Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 276, pl. xi, f. 176.

Hab.—Colombia.

Corinna plumipes (Bertkau).

Hypsinotus plumipes Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 54, pl. i, f. 17.

Hab.—Brazil: Therezopolis.

Corinna praeceps F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 71, pl. v, f. 12.

Hab.—Mexico: Guerrero.

Corinna punicea Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 887.

C. p. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 196.

Hab.—West Indies: St. Vincent.

Corinna raptor (*L. Koch*).

Hypsinotus raptor L. Koch, Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 274, pl. xi, ff. 174, 175.

C. r. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 66.

Hab.— Mexico.

Corinna retusa *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 71, pl. v, f. 13.

Hab.— Guatemala.

Corinna rubripes *C. Koch*, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 17, pl. cexcii, f. 702.

Sparassus rubripes Walckenaër, Ins. Apt., 1848, Vol. IV, p. 561.

C. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 191.

Hab.— Brazil: Bahia.

Corinna saga *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 72, pl. v, f. 15.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Corinna scutulata (*Simon*).

Xeropigo scutulatus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 209.

C. s. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 190.

Hab.— West Indies: Guadeloupe.

Corinna selysii (*Bertkau*).

Hypsinotus selysii Bertkau, Verzeichniss der ... Brasil. Ar., 1880, p. 111, pl.

Hab.— Brazil: Barbacena.

Corinna semiluna *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 73, pl. v, f. 18.

Hab.— Mexico: Guerrero; Guatemala.

Corinna spinifera (*Keyserling*).

Hypsinotus spinifer Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 449, pl. vi, f. 20.

C. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 66.

Hab.— Nicaragua.

Corinna stigmatica *Simon*, Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 8.

Corinna stigmatisata id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 193.

Hab.— Paraguay: Colonia Risso.

Corinna subsignata *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 886.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Corinna testacea (*Banks*).

Hypsinotus testaceus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 229, pl. xvi, f. 17.

C. t. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 74.

Hab.— Mexico: Tepic.

Corinna tomentosa Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 886.

C. t. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 194.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Corinna uncata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 68, pl. v, f. 6.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Corinna variegata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 72, pl. v, f. 17.

Hab.— Guatemala.

Corinna vitiosa (Keyserling).

Hypsinotus vitiosus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 51, pl. ii, f. 24.

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Genus CORINNOMMA Karsch, 1880.

Typus, *C. severum* (Thorell).

Corinnomma albobarbatum Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 883.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Genus CRAGUS Cambridge, 1896.

Typus *C. pallidus* Cambridge.

Cragus inornatus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 240, pl. xxxiii, f. 9.

C. i. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 106, pl. vii, ff. 30, 31.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Cragus pallidus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 215, pl. xxvi, f. 10.

C. p. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 106.

Hab.— Guatemala.

Genus CTENUS Walckenaer, 1805.

Typus, *C. dubius* Walckenaer.

Ctenus adustus (Keyserling).

Microctenus adustus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 690, pl. ii, f. 57.

C. a. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 77.

C. a. id. *ibid.*, 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 411.

Hab.— Colombia.

Ctenus albofasciatus F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 82, pl. iii, ff. id, iv b.

C. a. id. *ibid.*, 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 411.

Hab.— Brazil: Santarem.

Ctenus alienus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 111, pl. viii, f. 2.

C. a. id., Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 410.

Hab.—Guatemala.

Ctenus anahitiformis *Strand*, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 327.

Hab.—Brazil: Therezopolis.

Ctenus andrewsi *F. Cambridge*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 79, pl. iii, f. ii b.

C. a. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 409.

Hab.—Brazil: Santarem, Pará.

Ctenus anisitsi *Strand*, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 311.

Hab.—Paraguay: Villa Sana.

Ctenus atrivulva *Strand*, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 314.

Hab.—Brazil: Bahia.

Ctenus bahamensis *Strand*.

Ctenus sp., Banks, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., 1906, Vol. XXII, p. 187.

C. b. Strand, Zool. Centalbl., 1907, Vol. XXI.

Hab.—Bahamas.

Ctenus bicolor (*Bertkau*).

Isoctenus bicolor Bertkau, Bull. Acad. R. Belgique, 2 ser., 1880, Vol. XLIX, p. 655.

Hab.—Brazil.

Ctenus bilobatus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 110, pl. viii, f. 8.

C. b. id., Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 411.

Hab.—Mexico.

Ctenus bimaculatus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 92.

Hab.—Guiana: Uassa.

Ctenus blumenauensis *Strand*, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 324.

Hab.—Brazil: Blumenau.

Ctenus boliviensis *F. Cambridge*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 80, pl. iii, ff. iii a-c.

C. b. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 407.

C. b. Strand, Zeitschr. Naturw., 1907, Vol. LXXIX, p. 426.

Hab.—Bolivia: Sorata.

Ctenus brevipes *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 148, pl. iv, f. 101.

C. b. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 77.

C. b. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 411.

C. b. Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 410.

Hab.—Brazil: Rio Grande do Sul, Raiz da Serra.

Ctenus bulimus Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 303.

Hab.—Brazil: Sierra Peral.

Ctenus byrrhus (Simon).

Leptoctenus byrrhus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 210.

C. b. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 113, pl. viii, f. 9.

Hab.—Mexico.

Ctenus calcaratus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 113, pl. viii, f. 7.

C. c. id., Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 408.

Hab.—Guatemala.

Ctenus concolor (Perty).

Dolomedes concolor Perty, Delectus Animalium, 1833, p. 197, pl. xxxix, f. 4.

Ctenus unicolor Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 365.

C. c. C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XV, p. 59, pl. dxix, f. 1458.

C. c. Giebel, Zeitschr. Ges. Naturw., 1863, Vol. XXI, p. 315.

Hab.—Brazil, Colombia.

Ctenus convexus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 114, pl. viii, f. 12.

Hab.—Guatemala; Central America: Costa Rica.

Ctenus curvipes (Keyserling).

Microctenus curvipes Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 579, pl. xvi, f. 24.

C. c. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1897, 6 ser., Vol. XIX, p. 75.

C. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 107, f. 100.

C. c. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 112, pl.

C. c. id., Ann. & Mag. Nat. Hist., 1902, 7 ser., Vol. IX, p. 412.

Hab.—Panama.

Ctenus datus Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 316.

Hab.—Ecuador: Cachabé.

Ctenus depilatus Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 413.

Hab.—Colombia.

Ctenus drassoides (Karsch).

Dycmonomma drassoides Karsch, Stettin. Entom. Zeitschrift, 1879, Vol. XI, p. 108.

Hab.—Colombia: St. Martha.

Ctenus dubius Walckenaer, Tabl. Aran., 1805, p. 18, pl. 3, Fig. 22.

C. d. id., Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 366.

C. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 114.

Hab.—Guiana: Cayenne.

Ctenus ellacomei *F. Cambridge*, *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 1902, 7 ser., Vol. IX, p. 403, pl. vii, f. 8.

Hab.— Surinam.

Ctenus ensiger *F. Cambridge*, *Biol. Centr. Amer.*, 1900, Vol. II, p. 114, pl. viii, ff. 10, 11.

C. e. id., *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 1902, 7 ser., Vol. IX, p. 412.

Hab.— Mexico.

Ctenus excavatus *F. Cambridge*, *Biol. Centr. Amer.*, 1900, Vol. II, p. 111, pl. viii, f. 3.

C. e. id., *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 411.

Hab.— Mexico.

Ctenus falcatus *F. Cambridge*, *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 402, pl. vii, ff. 6, 7.

Hab.— West Indies: St. Lucia.

Ctenus ferus (*Perty*).

Phoneutria fera *Perty*, *Delectus Animal*, 1830, p. 197, pl. xxxix, f. 3.

C. f. *Walckenær*, *Ins. Apt.*, 1837, Vol. I, p. 370.

Phoneutria fera *C. Koch*, *Die Arachniden*, 1848, Vol. XV, p. 60, pl. dxx, f. 1459.

C. f. *Keyserling*, *Spinnen Amerikas, Brasil. Sp.*, 1891, p. 145.

Ctenus keyserlingi *F. Cambridge*, *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 6 ser., 1897, Vol. XIX, pp. 76, 81, pl. iii, f. ii, c.

C. f. *Simon*, *Hist. Nat. Ar.*, 1897, Vol. II, p. 108.

Ctenus keyserlingi *F. Cambridge*, *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 410.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro, Piquete; Paraguay.

Ctenus foliiferus (*Bertkau*).

Isoctenus foliiferus *Bertkau*, *Verzeichniss der . . . Brasil. Ar.*, 1880, p. 61.

C. f. *Keyserling*, *Spinnen Amerikas, Brasil. Sp.*, 1891, p. 154.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Ctenus fuscus *Walckenær*, *Ins. Apt.*, 1837, Vol. I, p. 368.

C. f. *Taczanowski*, *Horæ Soc. Entom. Ross.*, 1873, Vol. X, p. 90. (Possibly a *Lycotenus* *F. Cambridge*, 1897.)

Hab.— Guiana.

Ctenus giganteus *Taczanowski*, *Horæ Soc. Entom. Ross.*, 1873, Vol. X, p. 91.

Hab.— Guiana: Cayenne, St. Laurent de Maroni.

Ctenus griseus *Keyserling*, *Spinnen Amer. Brasil. Sp.*, 1891, p. 152, pl. iv, f. 105.

C. g. *F. Cambridge*, *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 77.

C. g. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 411.

Hab.— Brazil: Taquaro do Mundo Novo.

Ctenus haitiensis Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 323.

Hab.— West Indies: Hayti.

Ctenus humilis (Keyserling).

Microctenus humilis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 456, pl. vi, f. 35.

C. h. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 113.

Hab.— Nicaragua.

Ctenus hybernalis Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1844, Vol. IV, p. 393, pl. xix, ff. 1-4. (Reprint.) Spiders U. S., 1875, p. 35, pl. v. ff. 1-4.

C. h. Van Hasselt, Tijdschr. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 241.

C. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 111.

Hab.— U. S. A.: Ala., New Mexico; Mexico; West Indies: Buen Ayre (Bonaire).

Ctenus incolans F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 111, pl. vii, ff. 35, 36.

C. i. id., Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1902, Vol. IX, pp. 409, 411.

Hab.— Guatemala, Costa Rica.

Ctenus inazensis Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 307.

Hab.— Ecuador: Santa Inaz.

Ctenus janeirus Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 364.

Ctenus cinnamomeus C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XV, p. 5, pl. dviii, f. 1457.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Ctenus lagesicola Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 325.

Hab.— Brazil: Lages.

Ctenus longipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 150, pl. iv, f. 103.

C. l. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 74.

C. l. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 408.

C. l. Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 305.

Hab.— Brazil: Rio Grande, Therezopolis, Sierra Peral.

Ctenus maculisternis Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 302.

Hab.— Bolivia: Sara.

Ctenus malvernensis Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 217, pl. xxii, ff. 24, 25.

Hab.— West Indies: Jamaica.

Ctenus medius Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 153, pl. iv, f. 106.

C. m. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 75, pl. iii, ff. vi f, vii g.

C. m. id. *ibid.*, 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 410.

C. m. Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst. 1910, Vol. XXVIII, p. 307.

Hab.—Brazil: many localities.

Ctenus mentor Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 315.

Hab.—Brazil.

Ctenus minimus F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 86, pl. iii, f. v.

C. m. id. *ibid.*, 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 408.

Hab.—North America (locality not given).

Ctenus minor F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 83, pl. iii, f. iv c.

C. m. id. *ibid.*, 7 ser., 1902, Vol. XIX, p. 411.

Hab.—Brazil: Santarem.

Ctenus minusculus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 149, pl. iv, f. 102.

C. m. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 77.

C. m. id. *ibid.*, 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 411.

Hab.—Brazil: Rio Grande.

Ctenus nigrinus F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 81, pl. iii, ff. vi a, vii a.

C. n. id. *ibid.*, 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 408.

Hab.—Brazil: Santarem.

Ctenus nigriventer Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 144, pl. iv, f. 98.

C. n. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 76, pl. iii, f. ii d.

C. n. id. *ibid.*, 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 410.

C. n. Strand, Zeitschr. f. Naturwiss., 1907, Vol. LXXIX, p. 425.

C. n. id., Zool. Jahrb. Abt. Syst., Vol. XXVIII, p. 296.

Hab.—Brazil: many localities; Bolivia: Sorata; Paraguay: Matto Grosso.

Ctenus obscurus (Keyserling).

Microctenus obscurus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 689, pl. ii, f. 58.

C. o. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 77.

C. o. id. *ibid.*, 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 411.

Hab.—Colombia: Bogotá.

Ctenus ocelliventer Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 411.

Hab.—Brazil: Pará.

Ctenus ochraceus (C. Koch).

Phoneutria ochracea C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XV, p. 62, pl. dxxi, f. 1460.

Hab.—Brazil.

Ctenus ornatus (Keyserling).

Microctenus ornatus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 687, pl. ii, f. 62.

C. o. id., Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 146.

C. o. F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 77.

C. o. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 411.

Hab.—Brazil: many localities.

Ctenus paranus Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 321.

Hab.—Brazil: Pará.

Ctenus parvus (Keyserling).

Microctenus parvus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 692, pl. ii, ff. 55, 56.

Hab.—Colombia: Bogotá.

Ctenus peregrinus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 110, pl. vii, f. 34.

C. p. id., Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 411.

C. p. Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 318.

Hab.—Guatemala; Costa Rica.

Ctenus planipes F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 84, pl. iii, ff. vi b, vii c.

C. p. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 409.

Hab.—Brazil: Santarem.

Ctenus ravidus (Simon).

Microctenus ravidus Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 10.

Hab.—Patagonia: Santa Cruz.

Ctenus rectipes F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 85, pl. iii, ff. vi a, vii b.

C. r. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 408.

Hab.—Brazil: Iguarassu.

Ctenus reidyi F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 78, pl. iii, ff. i a, ii a.

C. r. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 409.

Hab.—Brazil: Santarem.

Ctenus rubripes Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 577, pl. xvi, f. 23.

C. r. Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 310.

Hab.—Panama; Ecuador: Cachabé.

Ctenus rufibarbis (Perty).

Phonentria rufibarbis Perty, Delectus Animalium, 1833, p. 196, pl. ix, f. 2.

C. r. Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 369.

Phoneutria rufibarbis C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XV, p. 63, pl. dxxi, f. 1461.

Phoneutria rufibarbis Keyserling, Verh. Zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 576, pl. xvi, f. 22.

C. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 108.

Ctenus pertyi F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 76, 80.

Ctenus pertyi id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 409.

Hab.—Brazil: many localities; Argentina.

Ctenus rufus Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 367.

C. r. Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 90. (Possibly an *Ancylometes* (*Lycoctenus*) F. Cambridge, 1897.)

Hab.—Guiana.

Ctenus saltensis Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 299.

Hab.—Bolivia: Salta.

Ctenus sanguineus Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 365.

Hab.—Brazil.

Ctenus satanas Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 320.

Hab.—Ecuador: Santa Inaz.

Ctenus serratipes F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 87, pl. iii, ff. vi c, vii d.

Hab.—Brazil: Demerara.

Ctenus signativenter Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 305.

Hab.—Ecuador: Paramba.

Ctenus similis F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 83, pl. iii, ff. i c, iv a.

C. s. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 411.

Hab.—Brazil: Santarem.

Ctenus sinuatipes F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 84, pl. iii, ff. i b, iv d, vi e, vii f.

C. s. id., Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 112, pl. viii, ff. 5, 6.

C. s. id. Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 411.

Hab.—Costa Rica.

Ctenus spiculus F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 86, pl. iii, f. vii h.

C. s. id. ibid., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 408.

Hab.—Colombia.

Ctenus spiralis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 112, pl. viii, f. 4.

C. s. id., Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 409.

Hab.—Costa Rica.

Ctenus supinus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 110, pl. vii, f. 33.

C. s. id., Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 410.

Hab.—Costa Rica.

Ctenus sus *Strand*, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 300.

Hab.—Surinam.

Ctenus tæniatus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 151, pl. iv, f. 104.

Hab.—Brazil: Rio Grande.

Ctenus tarsalis *F. Cambridge*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 404, pl. vii, f. 9.

Hab.—Argentina: Rio Parana.

Ctenus tatarendensis *Tullgren*, Arkiv f. Zool. 1905, Vol. II, p. 48, pl. vii, f. 22.

Hab.—Bolivia: Tatarenda.

Ctenus tenkatei (*van Hasselt*).

Leptoctenus tenkatei van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1888, Vol. XXXI, p. 192.

Hab.—Surinam.

Ctenus thomasi *F. Cambridge*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 403, pl. vi, ff. 1, 2.

Hab.—Argentina: La Plata.

Ctenus unilineatus *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 880.

C. u. *F. Cambridge*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 406, pl. vii, ff. 3–5.

Hab.—West Indies: St. Vincent.

Ctenus valdehirsutulus *Strand*, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 318.

Hab.—Bolivia: Sara.

Ctenus vehemens *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 145, pl. iv, f. 99.

C. v. *F. Cambridge*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 77.

C. v. id. *ibid.*, 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 411.

Hab.—Brazil: Espirito Santo.

Ctenus velox *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 147, pl. iv, f. 100.

Hab.—Brazil: Alto da Serra.

Ctenus vertebratus *F. Cambridge*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1902, Vol. IX, p. 404, pl. vii, f. 11.

Hab.—Brazil: Taquara; Argentina: Rio Parana.

Ctenus walckenaeri *Griffith*, Cuvier's Animal Kingdom, 1833, p. 417, 426, pl. xiii.

Hab.—? (not known).

Genus **CUPIENNIUS** Simon, 1891.

Typus, *C. getazi* Simon.

Cupiennius argentinus (Holmberg).

Ctenus argentinus Holmberg, Anal. Soc. C. Argentina, 1881, Vol. XI, p. 270,
pl. i, f. 3.

Hab.—Argentina.

Cupiennius celerrimus Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1891, Vol. XVI, p. 111.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Cupiennius coccineus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 307,
pl. xxix, f. 18.

Hab.—Panama.

Cupiennius costaricæ Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 424.

Hab.—Costa Rica.

Cupiennius cubæ Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XVIII, p. 425.

Hab.—West Indies: Cuba.

Cupiennius exterritorialis Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII,
p. 295.

Hab.—South America (locality not given).

Cupiennius foliatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 307,
pl. xxx, ff. 1, 2.

Hab.—Nicaragua, Costa Rica, Panama.

Cupiennius getazi Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1891, Vol. XVI, p. 110.

C. g. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 306.

Hab.—Costa Rica.

Cupiennius grandensis (Keyserling).

Ctenus grandensis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI,
p. 682, pl. ii, ff. 51, 52.

Hab.—Colombia: Bogotá.

Cupiennius griseus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 307.

Hab.—Costa Rica.

Cupiennius minimus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 215, pl. vi, f. 27.

Hab.—Costa Rica.

Cupiennius sallei (Keyserling).

Ctenus salei Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 685,
pl. ii, f. 53.

Phoneutria oculifera Karsch, Zeitschr. Ges. Naturw., 3 ser., 1879, Vol. IV, p.
350.

Cupiennius oculatus Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1891, Vol. XVI, p. 110.

Ctenus mordicus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 100, pl. xiii, ff. 6, 7.

C. s. F. Cambridge, *ibid.*, 1901, Vol. II, p. 306, pl. xxix, ff. 16, 17.

C. s. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 136.

C. c. Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 423.

Hab.— Mexico; Costa Rica; Honduras; Panama; U. S. A.: Florida.

***Cupiennius subfoliatus* Strand**, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 293.

Hab.— Ecuador.

Genus *DIESTUS* Simon, 1898.

Typus, *D. kochi* Simon. :

***Diestus alticeps* (Keyserling).**

Hypsinotus alticeps Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 53, pl. ii, f. 26.

Hab.— Brazil: Espirito Santo.

***Diestus kochi* Simon.**

Hypsinotus capito L. Koch, Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 272, pl. xi, f. 173. (Nec *Drassus capito* Lucas.)

D. k. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 199.

Hab.— Colombia: Bogotá.

***Diestus validus* Simon.**

?

D. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 197, ff. 196, 197.

Hab.— Venezuela.

Genus *ENOPLOCTENUS* Simon, 1896.

Typus, *E. germaini* Simon.

***Enoploctenus geralensis* Strand**, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 418.

Hab.— Brazil: Sierra Geral.

***Enoploctenus germaini* Simon**, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 495.

E. g. *id.*, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 116, ff. 107, 108.

Hab.— Brazil.

***Enoploctenus janeiroensis* Strand**, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 417.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

***Enoploctenus maculipes* Strand**, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 420.

Hab.— Brazil: Minas Geraes.

Enoploctenus pedatissimus Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 415.

Hab.—Ecuador: Santa Inaz.

Enoploctenus scopulifer Strand, Zool. Anzeiger, 1908, Vol. XXXIII, p. 6.

Hab.—Brazil: Joinville.

Enoploctenus zonatulus Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 422.

Hab.—Brazil: Therezopolis.

Genus **EUTICHURUS** Simon, 1896.

Typus, *E. ferox* Simon.

Eutichurus auricomus (L. Koch).

Chiracanthium auricomum L. Koch, Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 233, pl. ix, ff. 151, 152.

E. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 84.

Hab.—Colombia: Bogotá.

Eutichurus brevipes (Keyserling).

Chiracanthium brevipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 39, pl. i, f. 16.

E. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 84.

Hab.—Brazil: Serra Vermella.

Eutichurus ferox Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 502.

E. f. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 89, ff. 86, 79.

Hab.—Ecuador.

Eutichurus frontalis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 201, pl. vi, f. 49.

Hab.—Costa Rica.

Eutichurus grandensis (Keyserling).

Chiracanthium granadense Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 331, pl. iv, f. 26.

E. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 84.

Hab.—Colombia.

Eutichurus insulanus Banks, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1902, Vol. XI, p. 270, f. 3.

Hab.—Bermuda; West Indies: Hayti.

Eutichurus keyserlingi Simon.

Chiracanthium molle Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 330, pl. iv, f. 25.

E. k. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 84. (*Molle* preoccupied by L. Koch.)

Hab.—Colombia.

Eutichurus luridus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 501.

E. l. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 84.

Hab.—Brazil: Parà.

Eutichurus meridianus (L. Koch).

Cheiracanthium meridianum L. Koch, Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 235, pl. ix, f. 153.

E. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 84.

Hab.—Colombia: Bogotá.

Eutichurus montanus (Keyserling).

Chiracanthium montanum Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 38, pl. i, f. 16.

E. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 84.

Hab.—Brazil: Alto da Serra.

Eutichurus paucalensis (Keyserling).

Chiracanthium paucalense Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 332, pl. iv, f. 27.

E. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 84.

Hab.—Peru: Paucal.

Eutichurus putus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 237, pl. xxxiv, f. 3.

Hab.—Panama.

Eutichurus ravidus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 501.

E. r. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 84.

Hab.—Brazil.

Genus *FERRIERIA* Tullgren, 1901.

Typus, *F. echinata* Tullgren.

Ferrieria echinata Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 247, pl. v, f. 4.

F. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1035.

Hab.—Patagonia.

Genus *GAYENNA* Nicolet, 1849.

Typus, *G. americana* Nicolet.

Gayenna affinis Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 241, pl. iv, f. 8.

Hab.—Terra del Fuego, Patagonia.

Gayenna albiventris (Nicolet).

Clubiona albiventris Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 433.

G. a. Simon, Mission Cap Horn, 1887, footnote.

Hab.—Chile.

Gayenna alticola Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 400.

G. a. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 96.

Hab.—Bolivia: La Paz.

Gayenna americana Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 451, pl. iv, f. 2.

G. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1849, Vol. II, p. 99.

Hab.—Chile.

Gayenna approximata Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 233, pl. iv, f. 3.

Hab.—Terra del Fuego, Patagonia.

Gayenna argentina (Holmberg).

?

G. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 91.

Hab.—Argentina.

Gayenna californica Banks, Proc. California Acad. Sc., 1904, Vol. III, p. 338, pl. xxxviii, f. 2.

Hab.—U. S. A.: California.

Gayenna chilensis Tullgren, Bihang. Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 63, pl. vi, f. 3.

Hab.—Chile: Aysén Valley.

Gayenna cinerea Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 244.

Hab.—Terra del Fuego.

Gayenna citrina (Nicolet).

Clubiona citrina Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 433. (Nec *Gayenna citrina* Keyserling, 1891.)

G. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 92.

Hab.—Chile.

Gayenna coccinea Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 131, pl. iii, f. 15.

G. c. id., Mission Cap Horn, 1887, p. E. 26, pl. i, f. 6.

G. c. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 30.

Hab.—Terra del Fuego, Id. Hoste.

Gayenna cruziana Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 235, pl. iv, f. 5.

Hab.—Patagonia.

Gayenna dilaticollis (Nicolet).

Clubiona dilaticollis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 436.

G. d. Simon, Mission Cap Horn, 1887, footnote.

Hab.—Chile.

Gayenna dubia Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 243, pl. iv, f. 4.

Hab.—Patagonia.

Gayenna excepta Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. I, p. 234, pl. iv, f. 9.

Hab.—Patagonia.

Gayenna fuegiana (Karsch).

Heteromma fuegiana Karsch, Zeitschr. Ges. Naturw., 3 ser., 1880, Vol. V, p. 380.

Hab.—Terra del Fuego.

Gayenna fuscotæniata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 140, pl. iv, f. 96.

Hab.—Brazil: Rio Grande.

Gayenna ignava Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 224, pl. xiii, f. 34.

Hab.—Mexico.

Gayenna ignota (Keyserling).

Anyphæna ignota Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 450, pl. vi, f. 21.

G. i. id., Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 142.

Hab.—Magellan Straits (Possession Bay).

Gayenna keyserlingi (L. Koch).

Anyphæna keyserlingi L. Koch, Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 203, pl. viii, ff. 136–138.

G. k. Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 137.

Hab.—Colombia: Bogotá; Brazil.

Gayenna lepida (Nicolet).

Clubiona lepida Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 432.

G. l. Simon, Mission Cap Horn, 1887, footnote.

Hab.—Chile.

Gayenna maculatipes (Keyserling).

Anyphæna maculatipes Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1878, Vol. XXVIII, p. 603, pl. xiv, f. 23.

Anyphæna argentina Holmberg, General Roca, Informe Oficial, 1881, p. 141, pl. iii, f. 6.

G. m. Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 141, pl. iv, f. 97.

G. m. Tullgren, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 44, pl. vi, f. 19.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro; Argentina: Buenos Aires; Patagonia; Ille Juan Fernandez.

Gayenna maculosa (Nicolet).

Clubiona maculosa Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 423.

G. m. Simon, Mission Cap Horn, 1887, footnote.

Hab.—Chile.

Gayenna marginalis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 574, pl. xxxiii, f. 22.

Hab.—U. S. A.: New Mexico.

Gayenna marginata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 139, pl. iv, f. 95.

Hab.—Brazil: Rio Grande.

Gayenna minuta (Keyserling).

Samuza minuta Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 136, pl. iv, f. 93.

Hab.—Brazil: Rio Grande.

Gayenna minutissima *nom. nov.*

Gayenna minuta Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 224, pl. xiii, f. 32. (*Minuta* preoccupied by Keyserling.)

Hab.—Mexico: Tepic.

Gayenna orizaba Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 223, pl. xiii, f. 37.

Hab.—Mexico: Mt. Orizaba.

Gayenna pallida Tullgren, Bihang Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 64, pl. vi, f. 4.

Hab.—Chile: Ayshen Valley.

Gayenna parvula Banks, Proc. Entom. Soc. Washington, 1899, Vol. IV, p. 191.

Hab.—U. S. A.: Louisiana, Fla.

Gayenna præsignis (Keyserling).

Samuza præsignis Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 135, pl. iv, f. 92.

Hab.—Brazil: Rio Grande.

Gayenna pulchella (Nicolet).

Clubiona pulchella Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 432.

G. p. Simon, Mission Cap Horn, 1887, footnote.

Hab.—Chile.

Gayenna rufea (Nicolet).

Clubiona rufea Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 433.

G. r. Simon, Mission Cap. Horn, 1887, footnote.

Hab.—Chile.

Gayenna rufithorax Tullgren, Bihang Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 62, pl. vii, f. 2.

Hab.—Chile: Ayshen Valley.

Gayenna saccata Tullgren, Bihang Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 60, pl. vii, f. 1.

Hab.—Chile: Ayshen Valley.

Gayenna smaragdula (Nicolet).

Clubiona smaragdula Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 431.

G. s. Simon, Mission Cap Horn, 1887, footnote.

Hab.—Chile.

Gayenna stellata Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 131, pl. iii, f. 16.

G. s. id., Mission Cap Horn, 1887, p. E. 27, pl. i, f. 7.

Hab.—Terra del Fuego: Canal du Beagle, Ooshevia.

Gayenna sulphurea (Nicolet).

Clubiona sulphurea Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 431.

G. s. Simon, Mission Cap Horn, 1887, footnote.

Hab.—Chile.

Gayenna tridentata Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 13.

Hab.—Patagonia: Santa Cruz.

Gayenna trimaculata Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 102.

Hab.—Chile.

Gayenna trivittata (Bertkau).

Anypheana trivittata Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 44, pl. i, f. 12.

G. t. Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 142.

Hab.—Brazil.

Gayenna unidentata Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 238, pl. v, f. 2.

Hab.—Terra del Fuego.

Gayenna vittata (Keyserling).

Anypheana vittata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 294, pl. xi, f. 15.

G. v. Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 142.

Hab.—Peru: Pumamarca.

Gayenna x-signata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 138, pl. iv, f. 94.

Hab.—Brazil: Rio Grande.

Genus *GÆLDIA* Keyserling, 1891.

Typus, *G. obscura* Keyserling.

Gældia obscura Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 45, pl. i, f. 20.

? *Amaurobius patellaris* Simon.

G. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 177.

Hab.—Brazil: Espirito Santo.

Genus *GYTHA* Keyserling, 1891.

Typus, *G. obscura* Keyserling.

Gythia obscura Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 28, pl. i, f. 8.

Hab.—Brazil: Rio Grande.

Genus *HAPTISUS* Simon, 1897.

Typus, *H. nicoleti* (Simon).

Haptisus analis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 504.

H. a. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 100.

Hab.—Venezuela: Caracas.

Haptisus maurus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 504.

H. m. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 100.

Hab.—Venezuela: Caracas.

Haptisus nicoleti (Simon).

Anyphæna nicoleti Simon.

Anyphæna citrina L. Koch, Die Arachn. Familie d. Drassiden, 1866, p. 199, pl. viii, f. 133.

Gayenna citrina Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 142. (Nec *Gayenna citrina* Nicolet.)

H. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 100, f. 89.

Hab.—Colombia.

Haptisus nigricans (Nicolet).

Clubiona nigricans Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 447.

H. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 100.

Hab.—Chile, Ecuador.

Haptisus nigrifrons Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 505.

H. n. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 100.

Hab.—Venezuela.

Genus *HETEROCHEMMIS* F. Cambridge, 1899.

Typus, *H. mirabilis* (Cambridge).

Heterochemmis mirabilis (Cambridge).

Liocranum mirabile Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 214, pl. xxvi, f. 8.

H. m. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 92.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Genus *HETEROPODA* Latreille, 1804.

Typus, *H. venatoria* (Linnæus).

Heteropoda meticulosa Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 278.

H. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 49.

Hab.—Peru: Haut Amazonas.

Heteropoda pumilla Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 237, pl. vi, f. 129.

H. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 49.

Hab.— Colombia: Bogotá.

Heteropoda rosea Karsch, Stettin. Entom. Zeitschrift, 1879, Vol. XL, p. 107.

Hab.— Colombia: St. Martha.

Heteropoda venatoria (Linnæus).

Aranea venatoria Linnæus, Syst. Nat., 12th Edition, 1767, p. 1035.

Aranea regia Fabricius, Entom. Syst., 1775, Vol. II, p. 408.

Thomisus venatorius Latreille, Gen. Crust. et Insect, 1806, Vol. I, p. 114.

Micrommata setulosa Perty, Delectus Animalium, 1830–34, p. 195, pl. xxxviii, f. 13.

Ocypete setulosa C. Koch, Die Arachniden, 1836, Vol. III, p. 40, pl. lxxxvii, f. 195.

Olios leucosius Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 567.

Olios antillanus id. ibid., 1837, Vol. I, p. 568.

Olios columbianus id. ibid., 1837, Vol. I, p. 571.

Olios setulosus id. ibid., 1837, Vol. II, p. 474.

Ocypete murina C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XII, p. 26, pl. ?, f. 978.

Ocypete draco id. ibid., 1845, Vol. XII, p. 44, pl. ccccvii, f. 983.

Olios javensis Dolesch. Naturk. Tijd. v. Ned. Ind., 1857 (3) Vol. III, p. 428.

Olios gabonensis Lucas, in Thomson's Arch. Entom., 1858, p. 31.

Olios zonatus Dolesch. Naturk. Tijd. v. Ned. Ind., 1859 (3) Vol. V, p. 54, pl. xiv, f. 4.

Ocypete brunneiceps Giebel, Zeitschrift ges. Naturwissenschaften, 1863, Vol. XV, p. 320.

Olios setulosus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 12.

Olios regius Gerst. in Decken's Reise in O. Afrika., 1873, Vol. III, Part 2, p. 482.

Sarotes regius L. Koch, Ar. Austr., 1877, p. 675, pl. lvi, ff. 1, 2.

Heteropoda regia Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1877, p. 63.

H. v. Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 337.

H. v. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 47.

H. v. McCook, American Spiders, 1890, Vol. II, p. 109, ff. 189, 190, 279.

Heteropoda regia Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 55.

H. v. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 120, pl. viii, ff. 22, 23.

Heteropoda ocellata Pocock, Ann. & Mag. Nat. Hist., 7 ser., 1903, Vol. XI, p. 96.

Heteropoda ocellata Bösenberg u. Strand, Japanische Spinnen, 1906, p. 273, pl. vi, f. 64, pl. xvi, f. 453.

Hab.— Cosmopolitan tropical and subtropical species.

Genus **HILKE** Keyserling, 1887.

Typus, *H. trivittata* Keyserling.

Hilke (?) *dubiosissima* Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 239.

Hab.— Peru: Yauli.

Hilke trivittata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 444, pl. vi, f. 17.

Hab.— U. S. A.: California.

Genus **HÆDILLUS** Simon, 1898.

Typus, *H. sexpunctatus* Simon.

Hædillus sexpunctatus Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 202.

H. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 122, pl. ix, f. 1.

Hab.— Guatemala.

Genus **JOSA** Keyserling, 1891.

Typus, *J. pilosa* (Keyserling).

Josa pilosa (Keyserling).

Anyphæna pilosa Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, pl. iv, f. 24.

J. p. Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 83.

J. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 104.

Hab.— Colombia.

Genus **LAURICIUS** Simon, 1888.

Typus, *L. hemiclæinus* Simon.

Lauricius hemiclæinus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1888, 6 ser., Vol. VIII, p. 208.

L. h. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 86, f. 76.

L. h. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 91, pl. vii, f. 1.

Hab.— Mexico: Durango, Guerrero.

Genus **LAUSUS** Simon, 1898.

Typus, *L. æneus* Simon.

Lausus æneus (Simon).

Corinna ænea Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 417.

L. a. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 199.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Lausus grandis Simon.

?

L. g. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 199.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus *LIOCRANOIDES* Keyserling, 1881.Typus, *L. unicolor* Keyserling.**Liocranoides unicolor** Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 291.

Hab.—U. S. A.: Ky. (Ely Cave).

Genus *LIOCRANUM* L. Koch.Typus, *L. rupicola* Walckenaër.**Liocranum hæmorrhoum** Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 47.
(Genus doubtful, Simon.)

Hab.—Brazil: Therezopolis.

Liocranum patagonicum Bæris, Atti Soc. Mod. Mem., 3 ser., 1889, Vol. VIII, p. 128. (Genus doubtful, Simon.)

Hab.—Patagonia.

Genus *LIPAROTOMA* Simon, 1884.Typus, *L. hyadesi* Simon.**Liparotoma amænenum** Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 138.*L. a.* id., Mission Cap Horn, 1887, p. E. 34.*L. a.* id., Ann. Soc. Entom. France, 1903, Vol. LXXII, p. 313.*L. a.* id., Rés. Voyage Belgica, 1903.

Hab.—Terra del Fuego: Region of Cape Horn.

Liparotoma aspersum (Nicolet).*Clubiona aspersa* Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 442.*L. a.* Simon, Mission Cap Horn, 1887, footnote.

Hab.—Chile.

Liparotoma hyadesi Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 138, pl. iii, f. 19.*L. h.* id., Mission Cap Horn, 1887, p. E. 34, pl. i, f. 8.*L. h.* id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 100.

Hab.—Ile Hoste.

Liparotoma nigropictum Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 139.*L. n.* id., Mission Cap Horn, 1887, p. E. 35.*L. n.* id., Hamb. Magdln. Sammelreise., 1902, Vol. II, p. 30.

Hab.—Ile Hoste.

Liparotoma tripunctatum (Nicolet).*Clubiona tripunctata* Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 444.*L. t.* Simon, Mission Cap Horn, 1887, footnote.

Hab.—Chile.

Liparotoma ventricosum (Nicolet).

Clubiona ventricosa Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 443.

L. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 100.

Hab.—Chile.

Liparotoma villosum Tullgren, Bihang Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 66, pl. vii, f. 3.

Hab.—Chile: Ayshen Valley.

Genus **MACERIO** Simon, 1897.

Typus, *M. flavus* (Nicolet).

Macerio flavus (Nicolet).

Clubiona flava Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 441, pl. iv, f. 1.

M. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 88.

M. f. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 100.

Hab.—Chile.

Genus **MACROPHYES** Cambridge, 1893.

Typus, *M. attenuata* Cambridge.

Macrophyes attenuata Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 106; pl. xiv, f. 8

M. a. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 106, pl. vii, f. 32.

M. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1034.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Genus **MAZAX** Cambridge, 1898.

Typus, *M. spinosa* Cambridge.

Mazax plana F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 83, pl. vi, f. 11.

Hab.—Guatemala.

Mazax spinosa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 276, pl. xxxiv, f. 2.

M. s. F. Cambridge, *ibid.*, 1899, Vol. II, p. 83.

Hab.—Mexico: Tabasco; Guatemala.

Genus **MEDMASSA** Simon, 1887.

Typus, *M. frenata* Simon.

Medmassa andina Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 196.

Hab.—Ecuador: Zamora.

Genus **MEGALOSTRATA** Karsch, 1880.

Typus, *M. venenifica* Karsch.

Megalostrata depicta (Cambridge).

Delozeugma depicta Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, pp. 145, 183, pl. xix, f. 1.

M. d., Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 192, f. 200.

M. d. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 63.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Megalostrata formidabilis (Cambridge).

Delozeugma formidabilis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 106, pl. xiv, f. 5.

M. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 200.

M. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 63.

Hab.—Mexico: Guajuanato; Costa Rica.

Megalostrata mordicans (Cambridge).

Delozeugma mordicans Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. I, p. 225, pl. xxviii, f. 1.

M. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 197.

M. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 63.

Hab.—Guatemala.

Megalostrata venifica Karsch, Zeitschrift Ges. Naturw., 3 ser., 1880, Vol. V, p. 378, pl. xii, f. 5.

M. v. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 63.

Hab.—Costa Rica.

Genus **MESILLA** Simon, 1903.

Typus, *M. vittiventris* Simon.

Mesilla vittiventris Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1903, Vol. XLVII, p. 30.

M. v. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1034.

Hab.—Ecuador: Cayambe.

Genus **MESOBRIA** Simon, 1898.

Typus, *M. guttata* Simon.

Mesobria guttata Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 882.

M. g. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 211.

Hab.—West Indies: St. Vincent.

Genus **METHESIS** Simon, 1897.

Typus, *M. semirufa* Simon.

Methesis semirufa Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XI, p. 411.

M. s. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 173.

Hab.—Bolivia: Chaco (2000 m).

Genus **MEZENIA** Simon, 1897.

Typus, *M. dorsalis* Simon.

Mezenia dorsalis Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 101.

M. d. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 103.

M. d. Tullgren, Bihang Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 67, pl. vii, f. 4.
Hab.—Chile: Aysen Valley.

Genus *MICARIA* Westring, 1851.

Typus, *M. fulgens* (Walckenaër).

Micaria agilis Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 58.

M. a. id., Entom. News Philadelphia, 1894, Vol. VI, p. 204.

Hab.—U. S. A.: Missouri, N. Y., Fla.

Micaria albocincta Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, Vol. LIII, p. 573,
 pl. xxxiii, f.

Hab.—U. S. A.: New Mexico.

Micaria aurata (Hentz).

Herpyllus auratus Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1847, Vol. V, p. 459,
 pl. xxiv, f. 15. (Reprint.) Spiders U. S., p. 96, pl. xi, f. 15.

Micaria longipes Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1890, Vol. VIII,
 p. 167; pl. iii, f. 1.

Micaria formicoides Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 14, pl. i, f. 51.

Thargalia aurata Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 127.

Micaria longipes Emerton, Common Spiders, 1902, p. 8, ff. 25–28.

M. a. Bryant, Occasional Papers, Boston Soc. Nat. Hist., 1908, Vol. VII, p. 74.

Hab.—U. S. A.: Ala., Mass., N. Y., N. H., Fla., La., Tex., D. C.

Micaria coloradensis Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 58.

Hab.—U. S. A.: Colorado.

Micaria constricta Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 414,
 pl. ii, f. 5.

Hab.—Canada: Rocky Mountains near Laggan.

Micaria gentilis Banks, Canad. Entom., 1896, Vol. XXVIII, p. 62.

M. g. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 215, pl. x, f. 3.

Hab.—U. S. A.: N. H., Me.

Micaria laticeps Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 214,
 pl. x, f. 4.

Hab.—U. S. A.: Conn.

Micaria limnicunæ McCook, Proc. Acad. Philadelphia, 1884, p. 153.

Hab.—U. S. A.: Illinois.

Micaria montana Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1890, Vol. VIII, p. 168,
 pl. iii, f. 2.

Hab.—U. S. A.: N. H. (Mt. Washington), Long Island, D. C.; Canada: Laggan.

Micaria palliditarsus Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 59.

Hab.—U. S. A.: California.

Micaria perfecta Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 59.

Hab.—U. S. A.: Colorado.

Micaria punctata Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 58.

Hab.—U. S. A.: Fla.

Micaria quinque-notata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 215, pl. x, f. 1.

Hab.—U. S. A.: Mass.

Genus **MONAPIA** Simon, 1897.

Typus, *M. atomaria* Simon.

Monapia andina Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 101.

Hab.—Chile: Sierra de Chillan.

Monapia atomaria Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 101.

M. a. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 103.

Hab.—Chile: Penaflo.

Genus **MYRMECIUM** Latreille, 1824.

Typus, *M. rufum* Latreille.

Myrmecium bifasciatum Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 109, pl. ii, f. 9.

Hab.—Guiana: St. Laurent de Maroni.

Myrmecium (?) bonærense Holmberg, Anal. Soc. C. Argentina, 1881, Vol. XI, p. 277.

Hab.—Argentina.

Myrmecium caliginosum Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 388. (Description insufficient — genus wrong — Simon, Hist. Nat. Ar., Vol. II, p. 170.)

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Myrmecium gounellei Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XI, p. 410.

M. g. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 166, f. 172.

Hab.—Brazil: Bahia.

Myrmecium latreillei Lucas, in Castelnau Expedition, 1857, p. 17, pl. i, f. 3.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Myrmecium lunatum Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 387. (Descript. insufficient — genus wrong — Simon, Hist. Nat. Ar., Vol. II, p. 170.)

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Myrmecium monacantha Simon.

?

M. m. id., Hist. Nat. Ar., Vol. II, p. 164, f. 167.

Hab.—Venezuela.

Myrmecium obscurum Keyserling, *Spinnen Amerikas, Brasil. Sp.*, 1891, p. 81, pl. ii, f. 47.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Myrmecium rubrum Walckenaër, *Ins. Apt.*, 1837, Vol. I, p. 387. (Descript. insufficient — genus wrong — Simon, *Hist. Nat. Ar.*)

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Myrmecium rufum Latreille, *Ann. Sc. Nat.*, 1824, Vol. III, p. 27, pl. ii, ff. 1-7.

M. r. id., Cuvier's *Règne Animal*, pl. xiii, f. 4.

Myrmecia fulva Walckenaër, *Ins. Apt.*, 1837, Vol. I, p. 385.

“ “ Lucas, in *Castelnau Expedition*, 1857, p. 15.

M. r. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1897, Vol. II, p. 170, ff. 165, 166, 173.

Hab.—Brazil.

Myrmecium velutinum Simon, *Ann. Soc. Entom. Belgique*, 1896, Vol. XL, p. 410.

M. v. id., *Hist. Nat. Ar.*, 1897, Vol. II, p. 170.

Hab.—Brazil: Bahia.

Myrmecium vertebratum Walckenaër, *Ins. Apt.*, 1837, Vol. I, p. 386.

M. v. C. Koch, *Die Arachniden*, 1842, Vol. IX, p. 13, pl. cexcii, f. 700.

Myrmecia xanthopus C. Koch, *Die Arachniden*, 1842, Vol. IX, p. 12, pl. cexcii, f. 699.

M. v. Lucas, *Castelnau Expedition*, 1856, p. 16, pl. i, f. 2.

M. v. Keyserling, *Spinnen Amerikas, Brasil. Sp.*, 1891, p. 78, pl. ii, f. 45.

Myrmecia xanthopus Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1897, Vol. II, p. 170.

Hab.—Brazil: different localities.

Genus MYRMECOTYPUS Cambridge, 1894.

Typus, *M. fuliginosus* Cambridge.

Myrmecotypus dubius (Cambridge).

Corinomma dubium Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1898, Vol. I, p. 277, pl. xxxiv, f. 1.

M. d. F. Cambridge, *ibid.*, 1899, Vol. II, p. 84.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Myrmecotypus fuliginosus Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1894, Vol. I, p. 124, pl. xviii, f. 6.

M. f. F. Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1899, Vol. II, p. 84.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Myrmecotypus pilosus (Cambridge).

Corinomma pilosum Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1898, Vol. I, p. 277, pl. xxxiii, ff. 3, 4.

M. p. F. Cambridge, *ibid.*, 1899, Vol. II, p. 84.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Genus *NEOCTENUS* Simon, 1897.Typus, *N. comosus* Simon.**Neoctenus comosus** Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 124, f. 122.*Hab.*—Brazil: Amazonas, Fonteboa.Genus *NONIANUS* Simon, 1885.Typus, *N. pictus* Simon.**Nonianus gaujoni** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 486.*N. g. id.*, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 47.*Hab.*—Ecuador.**Nonianus unilateralis** Strand, Jahrb. Nassau. Ver. Naturk. Wiesbaden, 1908, Vol. LXI, p. 237.*Hab.*—Peru: Yura.Genus *OCYPETE* C. Koch, 1837.

This genus is synonymous in part with *Olios* and in part with *Heteropoda* and has accordingly, no right to existence; but as the species placed under this genus were not sufficiently described, I thought it necessary to leave them in order to avoid further error.

Ocypete flava Giebel, Zeitschrift f. ges. Naturw., 1863, Vol. XXI, p. 318.*Hab.*—Colombia.**Ocypete pallens** C. Koch, Die Arachniden, 1838, Vol. IV, p. 82, pl. cxxxi, f. 304.*O. p.* Giebel, Zeitschrift f. ges. Naturw., 1863, Vol. XXI, p. 317.*Hab.*—Brazil: Rio de Janeiro.**Ocypete striata** Giebel, Zeitschrift f. ges. Naturw., 1863, Vol. XXI, p. 317.*Hab.*—Banda Oriental (Uruguay).**Ocypete testacea** C. Koch, die Arachniden 1838, Vol. IV, p. 81, pl. cxxxi, f. 303.*Hab.*—North America.Genus *ODO* Keyserling, 1887.Typus, *O. lenis* Keyserling.**Odo agilis** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 498.*O. a. id.*, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 120, ff. 118, 119.*Hab.*—West Indies: St. Thomas.**Odo galapagoensis** Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 64, pl. ii, f. 2.*Hab.*—Galapagos Islands.

Odo insularis Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 64, pl. i, f. 14;
pl. ii, f. 12.

Hab.—Galapagos Islands.

Odo lenis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 455, pl. vi,
f. 36.

O. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 123.

Hab.—Nicaragua.

Odo patricius Simon, Revista Chilena, 1900 Vol. IV, p. 53.

Hab.—Chile: Las Palmas.

Odo pulcher Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 42, pl. i, f. 18.

O. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 122.

Hab.—Brazil: Palmeiras.

Odo similis Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 44, pl. i, f. 19.

O. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 122.

Hab.—Brazil: Corcovado.

Genus *OLBUS* Simon, 1880.

Typus, *O. sparassoides* (Nicolet).

Olbus gounellei Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 506.

O. g. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 102.

Hab.—Brazil.

Olbus personatus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 506.

O. p. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 102.

Hab.—Ecuador.

Olbus sparassoides (Nicolet).

Olios sparassoides Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 415, pl. iv, f. 4.

O. s. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 296.

O. s. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 101.

O. s. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 99.

Hab.—Chile.

Genus *OLIOS* Walckenaër, 1837.

Typus, *O. spongilaris* (Dufour).

Olios annulatus (F. Cambridge).

Sparassus annulatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 126,
pl. ix, f. 13.

Hab.—Mexico: Guerrero.

Olios antiguensis (Keyserling).

Sparassus antiguensis Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880,
p. 264, pl. vii, f. 146.

O. a. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 223.

Sadala antiguensis Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXIV, p. 318.

Hab.— West Indies: Antigua, Porto Rico, Haiti.

Olios atomarius Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 309.

Hab.— Peru: Amazonas.

Olios attractus *nom. nov.*

Macrinus atomarius Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1887, Vol. XII, p. 471.

Hab.— Brazil: Tijuca.

Olios audax (Banks).

Sparassus audax Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 214, pl. v, f. 12.

Hab.— Costa Rica.

Olios bombilius (F. Cambridge).

Sparassus bombilius F. Cambridge, Linn. Soc. Journ. Zool., 1899, Vol. XXVII, p. 17, pl. ii, ff. 1, 2.

Hab.— Peru: Aciver.

Olios cayanus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 16.

Sparassus cayanus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 242, pl. vii, f. 131.

O. c. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 309.

Sparassus cayanus van Hasselt, Tijdschr. Entom., 1888, Vol. XXXI, p. 186.

Hab.— Guiana: Cayenne, Surinam.

Olios clarus (Keyserling).

Sparassus clarus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 253, pl. vii, f. 138.

O. c. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 300.

Sparassus clarus Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 38, f. 35.

" " F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 125, pl. ix, ff. 10, 11.

O. c. id. *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 1025.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Olios crassus (Banks).

Sparassus crassus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 214.

Hab.— Costa Rica.

Olios ensiger (F. Cambridge).

Sparassus ensiger F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 125, pl. ix, f. 12.

Hab.— Mexico.

Olios erroneus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 67, pl. ix, f. 1.

Olios exasperans, id. *ibid.*, 1890, Vol. I, p. 69, pl. ix, f. 2.

Sparassus erroneus F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 124, pl. ix, f. 5.

Hab.— Guatemala.

Olios fasciatus (Keyserling).

Sparassus fasciatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 259, pl. vii, f. 142.

Sparassus funestus ♂, id. ibid., 1880, p. 249, pl. vii, f. 135.

O. f. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 300.

Sparassus fasciatus Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 36.

O. f. id. ibid., 1903, p. 1025.

Hab.—Brazil.

Olios fasciculatus Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 307.

Olios concolor Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 682, pl. xxi, f. 29.

Olios giganteus, id. ibid., 1883, Vol. XXXIII, p. 681, pl. xxi, f. 28.

Olios abnormis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1883, Vol. XXXIII, p. 679, pl. xxi, f. 27.

O. f. Banks, Proc. Acad. California, 1898, Vol. I, p. 267. (Nec *Sadala simoni* Cambridge, Biol. Centr. Amer.)

Hab.—U. S. A.: New Mexico, Arizona, California; Mexico.

Olios ferrugineus (C. Koch).

Ocypte ferruginea C. Koch, Die Arachniden, 1834, Vol. III, p. 41, pl. lxxxvii, f. 196.

Sparassus ferrugineus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 256, pl. vii, f. 140.

O. f. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 300.

Olios sagus O. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 69, pl. ix, f. 3.

O. f. Banks, Proc. Acad. California, 1898, Vol. I, p. 267.

Sparassus ferrugineus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 126, pl. ix, f. 14.

Hab.—Brazil; Guatemala; Mexico: Orizaba, Tepic.

Olios flavens Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 416.

Hab.—Chile.

Olios franklinus Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 572.

Hab.—U. S. A.: New York.

Olios fugiens (Cambridge).

Sadala fugiens Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 66, pl. ix, f. 10.

Sparassus fugiens F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 124, pl. ix, f. 4.

Hab.—Guatemala.

Olios galapagoensis Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 63, pl. i, f. 7.

Hab.—Galapagos Ids.

Olios gracilipes Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 14.

Sparassus gracilipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 241, pl. vii, f. 130.

O. g. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 309.

Hab.—Guiana: Cayenne.

Olios guatemalensis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 477, pl. vi, f. 37.

Hab.— Guatemala.

Olios helvus (Keyserling).

Sparassus helvus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 262, pl. vii, f. 144.

O. h. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 300.

Hab.— Colombia.

Olios keyserlingi (Simon).

Sadala keyserlingi Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 323.

Hab.— Brazil.

Olios longipes (Simon).

Macrinus longipes Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1887, Vol. XII, p. 471.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Olios luctuosus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 267, pl. xvi, f. 15.

Hab.— Mexico: Tepic.

Olios luteus (Keyserling).

Sparassus luteus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 244, pl. vii, f. 132.

Sadala lutea Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 318.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Olios maculatus (Blackwall).

Sparassus maculatus Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 424.

O. m. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 318. (Nec *Ocypte pythagorica* Holmberg, Period. Zoolog., 1875, Vol. I, p. 287, pl. vi, ff. 2, 3.)

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro; Antilles.

Olios manifestus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 68, pl. viii, ff. 16, 18.

Sparassus manifestus F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 125, pl. ix, f. 6.

Hab.— Guatemala.

Olios mathani (Simon).

Sadala mathani Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 327.

Hab.— Peru.

Olios minax (Cambridge).

Sparassus minax Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 177, pl. xxii, ff. 3, 4.

Sparassus minax F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 125, pl. ix, ff. 8, 9.

Sparassus minax Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII.

Hab.— Mexico: Guerrero, 7000'–9000'; U. S. A.: Arizona.

Olios montanus (Keyserling).

Sparassus montanus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 245, pl. vii, f. 133.

O. m. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 309.

Hab.— Peru: Paucal, 7700'.

Olios nigristeris (Simon).

Sadala nigristeris Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 322.

O. n. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 36.

Hab.— Brazil.

Olios nigriventris Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 15.

Hab.— Guiana: Uassa.

Olios nigrovittatus (Keyserling).

Sparassus nigrovittatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 247, pl. vii, f. 134.

Hab.— Peru: Paucal, 7700'.

Olios obscurus (Keyserling).

Sparassus obscurus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 255, pl. vii, f. 139.

O. o. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 300.

Sparassus obscurus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 124, pl. ix, f. 3.

Hab.— Mexico, Panama, Costa Rica.

Olios obtusus (F. Cambridge).

Sparassus obtusus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 123, pl. ix, f. 2.

Hab.— Guatemala.

Olios paraensis (Keyserling).

Sparassus paraensis Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 266, pl. vii, f. 147.

Sadala paraensis Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 319.

Hab.— Brazil: Pará.

Olios pellucidus (Keyserling).

Sparassus pellucidus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 250, pl. vii, f. 136.

Sadala pellucida Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 318.

Hab.— Peru: Pumamarca.

Olios peninsulanus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 266, pl. xvi, f. 19.

Hab.— Mexico: Baja California.

Olios pictitarsis (Simon).

Sadala pictitarsis Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 320.

O. p. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 36.

Hab.— Brazil, Peru.

Olios puniceus (Simon).

Sadala punicea Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 328.

Hab.— Peru.

Olios quinque-lineatus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 17.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Olios rapidus (Keyserling).

Sparassus rapidus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 257, pl. vii, f. 141.

Sparassus funestus ♀, id. ibid., 1880, p. 249, pl. vii, f. 135 (nec ♂).

Olios rapidus Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 300.

Sparassus rapidus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 254.

Sparassus funestus ♀, id. ibid., 1891, p. 254 (nec ♂).

Sparassus rapidus Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 38.

O. r. id. ibid., 1903, p. 1025.

Sparassus rapidus Tullgren, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 44, pl. vi, f. 18.

Hab.— Brazil, Paraguay, Bolivia.

Olios roseus Karsch, Stett. Ent. Zeit., 1879, Vol. XL, p. 107.

O. r. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 300.

Hab.— Peru.

Olios rubripes Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 12.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Olios rufus (Keyserling).

Sparassus rufus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 263, pl. vii, f. 145.

Sadala rufa Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 318.

O. r. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 36.

Hab.— Colombia: Bogotá.

Olios sancti-vincenti (Simon).

Sparassus sancti-vincenti Simon, 1897, Proc. Zool. Soc. London, p. 877.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Olios similis (Cambridge).

Vindullus similis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 67, pl. ix, f. 9.

Sparassus similis F. Cambridge, ibid., 1900, Vol. II, p. 124.

Hab.— Guatemala.

Olios simoni (Cambridge).

Sadala simoni Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1890, Vol. I, p. 65, pl. viii, f. 17.

Sparassus simoni F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 124.

Hab.—Guatemala.

Olios soratensis Strand, Zeitschrift f. Naturw., 1907, Vol. LXXIX p. 422.

Hab.—Bolivia: Sorata.

Olios stylifer (F. Cambridge).

Sparassus stylifer F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 125, pl. ix, f. 7.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Olios succineus (Simon).

Macrinus succineus Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1887, Vol. XII, p. 470.

O. s. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 46.

Hab.—Brazil: Upper Amazonas.

Olios sylvaticus (Blackwall).

Sparassus sylvaticus Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 423.

O. s. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 309.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Olios tigrinus (Keyserling).

Sparassus tigrinus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 251, pl. vii, f. 137.

O. t. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 309.

Hab.—Peru: Paucal, 7700'.

Olios velox (Simon).

Sadala velox Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 325.

Hab.—Peru.

Olios ventrosus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, p. 413.

Sadala ventrosa Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 319.

Hab.—Chile.

Olios viridans (Simon).

Vindullus viridans Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 287.

O. v. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 36.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Genus ORIGES Simon, 1897.

Typus, *O. pollens* Simon.

Origes pollens Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 487.

O. p. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 33, f. 33.

Hab.—Ecuador.

Genus OXYSOMA *Nicolet*, 1849.

Typus, *O. punctatum* Nicolet.

Oxysoma auratum *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 513.

Hab.—Chile.

Oxysoma bergi (*Simon*).

Phidyle bergi Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 345.

O. b. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 100.

Hab.—Argentina.

Oxysoma delfini *Simon*, Bull. Soc. Entom. France, 1905, p. 71.

Hab.—Ile Juan Fernandez.

Oxysoma guttipes *Simon*, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 13.

Hab.—Patagonia: Santa Cruz.

Oxysoma lineatum *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 515.

O. l. Tullgren, Arkiv. f. Zool. 1905, Vol. II, p. 45, pl. vi, f. 20.

Hab.—Chile, Bolivia.

Oxysoma longipes *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 514.

Hab.—Chile.

Oxysoma punctatum *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 513, pl. iv, f. 13.

O. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 100.

O. p. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 103.

Hab.—Chile.

Oxysoma punctipes *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 512.

Sparassus punctipes id. ibid., p. 418.

Phidyle punctipes Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 287.

O. p. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 100.

Hab.—Chile.

Oxysoma quinquenotatum *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 505.

O. q. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 92.

Hab.—Brazil.

Oxysoma unipunctatum *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 505.

O. u. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 92.

Hab.—Brazil.

Genus PÆNULA *Simon*, 1897.

Typus, *P. paupercula* Simon.

Pænula paupercula *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 486.

P. p. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 46.

Hab.—Ecuador.

Genus *PARATYLE* Simon, 1897.Typus, *P. silvestris* Simon.**Paratyle silvestris** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 402.*P. s. id.*, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 137, f. 143.*Hab.*—Venezuela: Colonie Tovar.Genus *PATRERA* Simon, 1903.Typus, *P. fulvastra* Simon.**Patrera fulvastra** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1903, Vol. XLVIII, p. 30.*P. s. id.*, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1033.*Hab.*—Ecuador: Cayambe.Genus *PELAYO* Cambridge, 1896.Typus, *P. latus* Cambridge.**Pelayo insignis** Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 199, pl. vi, f. 28.*Hab.*—Costa Rica.**Pelayo latus** Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 194, pl. xxiv, f. 7.*P. l. Simon*, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1032.*Hab.*—Costa Rica.Genus *PESCENNINA* Simon, 1903.Typus, *P. epularis* Simon.**Pescennina epularis** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1903, Vol. XLVII, p. 33.*P. e. id.*, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1036.*Hab.*—Venezuela: Caracas, San Esteban.Genus *PHILISCA* Simon, 1884.Typus, *P. hahni* Simon.**Philisca (Cluilius) accentifera** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 101.*Hab.*—Chile.**Philisca chilensis** (Nicolet).*Clubiona chilensis* Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 419.*Cluilius chilensis* Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 220.*P. c. id.*, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 86.*P. c. id.*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 100.*Hab.*—Chile.

Philisca elegans (Nicolet).

?

Chulilius elegans Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1888, 6 ser., Vol. VIII, p. 220.*P. e. id.*, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 86.*Hab.*—Chile.**Philisca hahni** Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 129, pl. iii, f. 14.*P. h. id.*, Mission Cap Horn, 1887, p. E. 21, pl. i, f. 2.*P. h. id.*, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 29.*Hab.*—Ile Hoste, Patagonia.**Philisca navarinensis** Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 228, pl. v, f. 1.*Hab.*—Terra del Fuego.**Philisca obscura** Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 12.*P. o. id.*, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 86.*Hab.*—Patagonia: Santa Cruz.Genus **PHRUROLITHUS** C. Koch, 1839.Typus, *P. festivus* C. Koch.**Phrurolithus affinis** Banks, Trans. Amer., Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 65.*Hab.*—U. S. A.: Colorado.**Phrurolithus alarius** (Hentz).*Herpyllus alarius* Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 461, pl. xxiv, f. 20. (Reprint.) Spiders U. S., p. 98, pl. xi, f. 20.*P. a.* Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 189, pl. vi, f. 5.*Phrurolithus palustris* Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 23, pl. i, f. 70.*P. a.* Emerton, Common Spiders, 1902, p. 9, ff. 29–32.*Hab.*—U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., N. J., R. I., D. C., Ohio; Canada.**Phrurolithus britcheri** Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 217, pl. xxii, f. 23.*Hab.*—U. S. A.: New York.**Phrurolithus formica** Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 81.*Hab.*—U. S. A.: New York (Long Island).**Phrurolithus minutus** Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 22, pl. i, f. 67.*Hab.*—U. S. A.: New York.**Phrurolithus parvus** (Hentz).*Herpyllus parvus* Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 461, pl. xxiv, f. 19. (Reprint.) Spiders U. S., p. 97, pl. xi, f. 19.*P. p.* Marx, Catalogue, 1889, p. 514. (Genus doubtful, description worthless.)*Hab.*—U. S. A.: Ala., Ga.

Phrurolithus pugnatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 188, pl. vi, f. 6.

Hab.— U. S. A.: all States.

Phrurolithus similis Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 81.

Hab.— U. S. A.: New York, (Long Island).

Genus PHYMATOCTENUS Simon, 1897.

Typus, *P. comosus* Simon.

Phymatoctenus comosus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 495.

P. c. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 116, f. 106.

Hab.— Brazil.

Genus POLYBETES Simon, 1897.

Typus, *P. martius* (Nicolet).

Polybetes delfini Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 99.

Hab.— Chile.

Polybetes germaini Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 486.

P. g. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 34.

Hab.— Paraguay.

Polybetes maculatus (Keyserling).

Voconia maculata Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradae, 1880, p. 232, pl. vi, f. 127.

Isopeda maculata Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 250.

Isopeda maculata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 254.

? *Ocypete pythagorica* Holmberg, Period. Zool., 1875, Vol. I, p. 287, pl. vi, ff. 2, 3.

P. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 45, f. 28.

Hab.— Brazil, Guiana, Uruguay, Paraguay.

Polybetes martius (Nicolet).

Olios martius Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 413, pl. ?, f. 3.

Olios hispidus id. ibid., p. 414.

Sparassus martius Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradae, 1880, p. 260, pl. vii, f. 143.

Isopeda martius Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 250.

P. m. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 45.

P. m. id., Revista Chilena, 1901, Vol. V, p. 21.

Hab.— Chile: Patagonia (Quilpe).

Polybetes obnuptus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 487.

P. o. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 40.

Hab.— Bolivia.

Genus *PRUSIAS* Cambridge, 1893.Typus, *P. nugalis* Cambridge.***Prusias lanceolatus*** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 490.*P. l.* id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 55.*Hab.*—Brazil: Amazonas.***Prusias nugalis*** Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 102, 247, pl. xiii, f. 9, pl. xxxi, f. 1.*P. n.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 55.*P. n.* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 127, pl. ix, f. 16.*Hab.*—Panama, Mexico.***Prusias semotus*** (Cambridge).*Ramnes semotus* Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1892, Vol. I, p. 102, pl. xiii, f. 8.*Ramnes semotus* Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 55.

" " F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 127, pl. ix, f. 15.

P. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1028.*Hab.*—Panama.Genus *PSELLOCOPTUS* Simon, 1898.Typus, *P. flavostriatus* Simon.***Psellocoptus flavostriatus*** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 404.*P. f.* id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 164, f. 170.*Hab.*—Venezuela: Colonie Tovar.Genus *PSEUDOSPARIANTHIS* Simon, 1887.Typus, *P. fuscus* Simon.***Pseudosparianthis fuscus*** Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1887, Vol. XII, p. 473.*P. f.* id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 72.*Hab.*—Brazil: Amazonas.***Pseudosparianthis pictus*** Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1887, Vol. XII, p. 473.*P. p.* id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 71.*Hab.*—Brazil: Amazonas.***Pseudosparianthis ravidus*** Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 877.*Hab.*—West Indies: St. Vincent.***Pseudosparianthis variabilis*** F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 119, pl. viii, f. 21.*Hab.*—Mexico: Guerrero.

Genus *RADULPHIUS* Keyserling, 1891.

Typus, *R. bicolor* Keyserling.

Radulphius bicolor Keyserling, *Spinnen Amerikas, Brasil. Sp.*, 1891, p. 48, pl. i, f. 22.

R. b. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1897, Vol. II, p. 131.

Hab.—Brazil: Alto da Serra.

Radulphius laticeps Keyserling, *Spinnen Amerikas, Brasil. Sp.*, 1891, p. 47, pl. i, f. 21.

R. l. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1897, Vol. II, p. 131.

Hab.—Brazil: Serra Vermella.

Genus *SELENOPS* Latreille, 1819.

Typus, *S. radiatus* Latreille.

Selenops aissus Walckenær, *Ins. Apt.*, 1837, Vol. I, p. 547.

S. a. Simon, *Act. Soc. Linn. Bordeaux*, 1880, Vol. XXXIV, p. 232.

S. a. Keyserling, *Verh. zool. bot. Ges. Wien*, 1883, Vol. XXXIII, p. 683, pl. xxi, f. 30.

Hab.—West Indies: Martinique; Bahamas; Tortugas.

Selenops argentinus Tullgren, *Arkiv f. Zool.* 1905, Vol. II, p. 42, pl. vi, f. 17.

Hab.—Argentina: Quinta.

Selenops bifurcatus Banks, *Proc. Acad. Philadelphia*, 1909, p. 214, pl. v, f. 3.

Hab.—Costa Rica.

Selenops celer (MacLeay).

Hypoplatea celer MacLeay, *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 1839, Vol. II, p. 6, pl. i, f. 2.

S. c. Walckenær, *Ins. Apt.*, 1842, Vol. II, p. 471.

Hypoplatea celer Lucas, Ramon de Sagra, *Hist. Cuba*, 1857, p. lxxviii.

S. c. Simon, *Act. Soc. Linn. Bordeaux*, 1880, Vol. XXXIV, p. 232.

S. c. van Hasselt, *Tijdschr. f. Entomol.*, 1887, Vol. XXX, p. 239.

Hab.—West Indies: Cuba, Bonaire.

Selenops Cocheleti Simon, *Act. Soc. Linn. Bordeaux*, 1880, Vol. XXXIV, p. 235.

S. c. id., *Boll. Museu Torino*, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 2.

Hab.—Paraguay.

Selenops debilis Banks, *Proc. California Acad. Sc.*, 1898, Vol. I, p. 267, pl. xvi, f. 14.

Hab.—Mexico: Baja California.

Selenops galapagœnsis Banks, *Proc. Washington Acad. Sc.*, 1902, Vol. IV, p. 63, pl. i, f. 8.

Hab.—Galapagos Is.

Selenops insularis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 311, pl. xi, f. 28.

Hab.— West Indies: Porto Rico, Hayti.

Selenops marginalis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 117, pl. viii, ff. 15, 16.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Selenops mexicanus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 228, pl. vi, f. 125.

S. m. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 232.

S. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 117, pl. viii, ff. 17, 18.

Hab.— Mexico, Guatemala, Nicaragua, Costa Rica, Panama.

Selenops minutus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 118, pl. viii, ff. 19, 20.

Hab.— Guatemala.

Selenops morosus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 263, pl. xvi, f. 16.

Hab.— Mexico: Tepic.

Selenops nigromaculatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 230, pl. vi, f. 126.

S. n. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 232.

S. n. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 117, pl. viii, f. 14.

Hab.— Mexico.

Selenops spixii Perty, Delectus Animalium, 1830, p. 195, pl., xxxviii, f. 12.

Selenops bresilianus Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 548.

S. s. C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XII, p. 48, f. 986, pl. ccccviii.

S. s. Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 226, pl. vi, f. 124.

S. s. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 232.

S. s. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 25, f. 22.

Hab.— Brazil: Sao Paulo, San Salvador, Porto Allegro, Bahia.

Genus **SILLUS** F. Cambridge, 1896.

Typus, *S. attiguus* Cambridge.

Sillus attiguus (Cambridge).

Clubiona attigua Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 103, pl. vii, f. 27.

S. a. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 103, pl. vii, f. 27.

Hab.— Mexico: Tabasco; Guatemala.

Sillus concolor (Keyserling).

Anyphana concolor Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 120, pl. iii, f. 80.

Hab.— Brazil: Alto da Serro do Novo Friburgo.

Sillus conspersus (*Keyserling*).

Anyphæna conspersa Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 453, pl. vi, f. 23.

Hab.— U. S. A.: Kentucky.

Sillus curvispinus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 104, pl. vii, f. 26.

Hab.— Panama.

Sillus (?) **frenatus** (*Keyserling*).

Anyphæna frenata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 116, pl. iii, f. 76.

Hab.— Brazil: Corcovado, Neu Freiburg.

Sillus imbecillus (*Keyserling*).

Anyphæna imbecilla Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 108, pl. iii, f. 68.

Hab.— Brazil: Corcorado.

Sillus longispinus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 104, pl. vii, f. 28.

Hab.— Guatemala, Costa Rica.

Sillus lunulus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 103, pl. vii, f. 25.

Hab.— Guatemala.

Sillus pellucidus (*Keyserling*).

Anyphæna pellucida Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 122, pl. iv, f. 83.

Hab.— Brazil: Alto da Serro do Novo Friburgo.

Sillus placens (*Cambridge*).

Clubiona placens Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 195.

S. p. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, pp. 103, 104.

Hab.— Panama.

Sillus putus (*Cambridge*).

Anyphæna puta Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 200, pl. xxvi, f. 2.

S. p. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, p. 103.

Hab.— Costa Rica.

Genus **SIMALIO** *Simon*, 1897.

Typus, *S. petilus* *Simon*.

Simalio rubidus *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 86.

Hab.— West Indies: Trinidad.

Genus SPARASSUS Walckenaër, 1805.

Typus, *S. argelasius* Latreille.

Sparassus americanus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, p. 417. (Genus uncertain).

Hab.— Chile.

Genus SPATALA Simon, 1897.

Typus, *S. flavovittata* Simon.

Spatala flavovittata Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 47.

Hab.— Venezuela: San Esteban.

Genus SPARIANTHIS Simon, 1880.

Typus, *S. granadensis* Keyserling.

Sparianthis amazonica Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 340.

S. a. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 73, f. 61.

Hab.— Brazil, Peru.

Sparianthis granadensis (Keyserling).

Themeropsis granadensis Keyserling, Spinnen Amerikas, Laterigradæ, 1880, p. 235, pl. vi, f. 128.

S. g. Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 339.

S. g. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 73.

Hab.— Colombia.

Genus SPHECOTYPUS Cambridge, 1896.

Typus, *S. niger* Perty.

Sphecotypus niger (Perty).

Myrmecia nigra Perty, Delectus Animalium, 1893, p. 199, pl. xxxix, f. 9.

" " Walekenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 386.

" " C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 15, pl. cxciii, f. 701.

Myrmecia nigra Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 80, pl. ii, f. 46.

Sphecotypus formicarius Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 153, pl. xix, f. 4.

S. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 164, ff. 168, 169, 171.

S. n. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 84.

Hab.— Brazil, Venezuela, Panama.

Genus STASINA Simon, 1877.

Typus, *S. vittata* Simon.

Stasina americana Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1887, Vol. XII, p. 474.

S. a. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 71.

Hab.— Brazil.

Stasina spinosa Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 492.

Hab.— Brazil.

Genus **STETHORRHAGUS** Simon, 1898.

Typus, *S. limbatus* Simon.

Stethorrhagus limbatus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XI, p. 421.

S. l. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 200, f. 202.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Stethorrhagus lupulus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XI, p. 422.

S. l. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 195.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus **STROTARCHUS** Simon, 1888.

Typus, *S. nebulosus* Simon.

Strotarchus minor Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 200, pl. v, f. 18.

Hab.— Costa Rica.

Strotarchus nebulosus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 211.

S. n. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 89.

S. n. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 87, pl. vi, f. 14.

Hab.— Mexico: Presidio.

Strotarchus prædator (Cambridge).

Bedriacum prædator Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 251, pl. xxxiii, f. 7.

S. p. F. Cambridge, *ibid.*, 1899, Vol. II, p. 87, pl. vi, f. 17.

Hab.— Mexico: Orizaba.

Strotarchus violaceus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 87, pl. vi, ff. 15, 16.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Genus **SYRISCA** Simon, 1885.

Typus, *S. pictilis* Simon.

Syrisca affinis (Banks).

Teminius affinis Banks, Canad. Entomol., 1897, Vol. XXIX, p. 193.

Hab.— U. S. A.: Texas.

Syrisca brasiliana (Keyserling).

Teminius brasilianus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 40, pl. i, f. 17.

S. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 129.

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Syrisca continentalis (Keyserling).

Teminius continentalis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 423, pl. vi, f. 2.

S. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 129.

Hab.— U. S. A.: Utah.

Syrisca insularis (Lucas).

Drassus insularis Lucas, Ramon de Sagra, Hist. Cuba, 1857, p. lxxix, pl. iv, f. 4.

S. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 131.

Hab.— West Indies: Cuba.

Syrisca keyserlingi Simon.

Teminius insularis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 421, pl. vi, f. 1.

S. k. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 129. (*Insularis* preoccupied by Lucas.)

Hab.— West Indies: Hayti.

Syrisca mœsta Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 500.

S. m. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 131.

Hab.— Brazil: Paraguay.

Syrisca nigriceps (Banks).

Teminius nigriceps Banks, Ann. New York Acad. Sc., 1895, Vol. VIII, p. 421.

S. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 129.

Hab.— U. S. A.: Colorado.

Genus *SYSPIRA* Simon, 1895.

Typus, *S. tigrina* Simon.

Syspira longipes Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1895, Vol. XX, p. 136.

S. l. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 127, ff. 125, 126.

S. l. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 227.

Hab.— Mexico: Baja California.

Syspira pallida Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 111.

Hab.— U. S. A.: New Mexico.

Syspira tigrina Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1895, Vol. XX, p. 135.

S. t. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 127, f. 124.

S. t. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 226.

S. t. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 91.

Hab.— Mexico: Baja California; U. S. A.: California.

Genus *TAFANA* Simon, 1903.

Typus, *T. riveti* Simon.

Tafana riveti Simon, Bull. Soc. Entom. France, 1903, p. 124.

T. r. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1033.

Hab.—Ecuador: Troya.

Genus **TASATA** Simon, 1903.

Typus, *T. parcepunctata* Simon.

Tasata parcepunctata Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1903, Vol. XLVII, p. 29.

T. p. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1032.

Hab.—Argentina.

Genus **TEMNIDA** Simon, 1897.

Typus, *T. simplex* Simon.

Temnida quadrivittata Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 507.

T. q. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 93.

Hab.—Venezuela.

Temnida simplex Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 506.

T. s. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 102.

Hab.—Venezuela.

Genus **TERUPIS** Simon, 1904.

Typus, *T. bicolor* Simon.

Terupis bicolor Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 103.

Hab.—Chile.

Genus **TEUDIS** Cambridge, 1896.

Typus, *T. gentilis* Cambridge.

Teudis adfabilis (Keyserling).

Anyphæna adfabilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 87, pl. iii, f. 50.

Hab.—Brazil: many localities.

Teudis angusticeps (Keyserling).

Anyphæna angusticeps Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 109, pl. iii f. 69.

Anyphæna angusticeps Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 95.

Hab.—Brazil: Corcovado.

Teudis bicolor Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 201, pl. vi, f. 37.

Hab.—Costa Rica.

Teudis censorius (Keyserling).

Anyphæna censoria Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 84, pl. ii, f. 48.

Wulfila censoria Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 94.

Hab.—Brazil: Serra Vermella.

Teudis citus (Keyserling).

Anyphæna cita Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 94, pl. iii, f. 55.

Wulfila cita Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 94, f. 94.

Hab.—Brazil: Corcovado, Palmeiras.

Teudis clarovittatus (Keyserling).

Anyphæna clarovittata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 100, pl. iii, f. 60.

Hab.—Brazil: Alto da Serra.

Teudis diversicolor (Keyserling).

Anyphæna diversicolor Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 124, pl. iv, f. 85.

Hab.—Brazil: Corcovado.

Teudis elegans Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 200, pl. vi, f. 48.

Hab.—Costa Rica.

Teudis formosus (Keyserling).

Anyphæna formosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 107, pl. iii, f. 67.

Hab.—Brazil: Corcovado.

Teudis fortis (Keyserling).

Anyphæna fortis Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 106, pl. iii, f. 66.

Hab.—Brazil: Fazenda Calvario.

Teudis geminus *nom. nov.*

Teudis gentilis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 199, pl. xxv, f. 6.

Teudis gentilis F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. I, p. 101.

" " Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1032. (*Gentilis* preoccupied by *T. (Anyphæna) gentilis* Keyserling.)

Hab.—Guatemala, Costa Rica.

Teudis gentilis (Keyserling).

Anyphæna gentilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 119, pl. iii, f. 79. (Nec *Teudis gentilis* Cambridge.)

Hab.—Brazil: Alto da Serra.

Teudis griseus (Keyserling).

Anyphæna grisea Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 104, pl. iii, f. 64.

Anyphæna grisea Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 95.

Hab.—Brazil: Neu Freiburg.

Teudis helvolus (Keyserling).

Anyphæna helvola Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 98, pl. iii, f. 58.

Hab.—Brazil: Rio Grande.

Teudis lenis (Keyserling).

Anyphæna lenis Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 88, pl. iii, f. 51.

Anyphæna lenis Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 95.

Hab.—Brazil: Neu Freiburg.

Teudis limbatus (Simon).

Isigonia limbata Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 507.

“ “ id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 103.

T. l. id. *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 1032.

Hab.—Brazil.

Teudis longipes (Keyserling).

Anyphæna longipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 91, pl. iii, f. 53.

Hab.—Brazil: many localities.

Teudis mordax (Cambridge).

Delozeugma mordax Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 182, pl. xxii, f. 11.

T. m. id. *ibid.*, 1896, Vol. I, p. 199.

T. m. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 101.

Hab.—Mexico: Guerrero.

Teudis opertaneus (Keyserling).

Anyphæna opertanea Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 118, pl. iii, f. 78.

Hab.—Brazil: Neu Freiburg.

Teudis parvulus (Keyserling).

Anyphæna parvula Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 114, pl. iii, f. 74.

Hab.—Brazil: Serra Vermella.

Teudis peragrans (Cambridge).

Memnon peragrans Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 283, pl. xxxii, f. 6.

T. p. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 101, pl. vii, ff. 21, 22.

Hab.—Guatemala; Brazil: Santarem.

Teudis procerus (Keyserling).

Anyphæna procera Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 86, pl. iii, f. 49.

Hab.—Brazil: Serra Vermella.

Teudis punctatus (Keyserling).

Anyphæna punctata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 117, pl. iii, f. 77.

Hab.—Brazil: Neu Freiburg.

Teudis pygmæus (Keyserling).

Anyphæna pygmæa Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 90, pl. iii, f. 52.

Anyphæna pygmæa Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 95.

Hab.—Brazil: many localities.

Teudis recentissimus (Keyserling).

Anyphæna recentissima Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 121, pl. iv, f. 81.

Hab.—Brazil: Blumenau.

Teudis roseus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 102, pl. vii, f. 24.

Hab.—Panama.

Teudis rubellus (Keyserling).

Anyphæna rubella Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 113, pl. iii, f. 73.

Hab.—Brazil: Neu Freiburg.

Teudis ruber F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 102, pl. vii, f. 23.

Hab.—Guatemala.

Teudis rubromaculatus (Keyserling).

Anyphæna rubromaculata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 99, pl. iii, f. 59.

Hab.—Brazil: Rio Grande.

Teudis striolatus (Keyserling).

Anyphæna striolata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 102, pl. iii, f. 62.

Hab.—Brazil: Neu Freiburg.

Teudis subrubrus (Keyserling).

Anyphæna subrubra Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 97, pl. iii, f. 57.

Anyphæna subrubra Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 95.

Hab.—Brazil: Blumenau.

Teudis suspiciosus (Keyserling).

Anyphæna suspiciosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 110, pl. iii, f. 70.

Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Teudis tæniatus (Keyserling).

Anyphæna tæniata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 105, pl. iii, f. 65.

Hab.— Brazil: Neu Freiburg.

Teudis tensus (Keyserling).

Anyphæna tensa Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 112, pl. iii, f. 72.

Hab.— Brazil: Neu Freiburg.

Teudis tensipes (Keyserling).

Anyphæna tensipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 115, pl. iii, f. 75.

Hab.— Brazil: Alto da Serra.

Teudis tenuipes (Keyserling).

Anyphæna tenuipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 122, pl. iv, f. 82.

Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Teudis unicolor (Keyserling).

Anyphæna unicolor Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 101, pl. iii, f. 61.

Hab.— Brazil: Neu Freiburg.

Teudis variabilis (Keyserling).

Anyphæna variabilis Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 123, pl. iv, f. 84.

Hab.— Brazil: Alto da Serra.

Teudis violens (Keyserling).

Anyphæna violens Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 95, pl. iii, f. 56.

Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Teudis virgatus (Keyserling).

Anyphæna virgata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 92, pl. iii, f. 54.

Hab.— Brazil: many localities.

Genus *TIBELLOMMA* Simon, 1903.Typus, *T. chazaliæ* Simon.**Tibellomma chazaliæ** (Simon).*Prusias chazaliæ* Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 201.*T. c. id. ibid.*, 1903, Vol. II, p. 1030.*Hab.*—Is. Margarita (off Venezuelan coast).Genus *TITIOTUS* Simon, 1897.Typus, *T. californicus* Simon.**Titiotus californicus** Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 113, f. 97.*Hab.*—U. S. A.: California.Genus *TOMOPISTHES* Simon, 1884.Typus, *T. immanis* Simon.**Tomopisthes acupictus** (Nicolet).*Clubiona acupicta* Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 420.*T. a.* Simon, Mission Cap Horn, 1887, footnote.*Hab.*—Chile.**Tomopisthes æthiops** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1903, Vol. LXXII, p. 312.*Hab.*—Terra del Fuego.**Tomopisthes backhauseni** Simon, Anal. Mus. Nac. Buenos Ayres, 1895, Vol. IV, p. 172.*T. b. id. ibid.*, 1896, Vol. V, p. 144.*Gayenna trilineata* Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 240, pl. iv, f. 7.*T. b.* Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 32.*Hab.*—Terra del Fuego.**Tomopisthes backhauseni** subsp. **patagonicus** Simon, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 12.*Hab.*—Patagonia: Santa Cruz.**Tomopisthes chazaliæ** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1897, Vol. XLI, p. 16.*T. c. id.*, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 96.*Hab.*—Colombia: Sta. Nevada, Sta. Marta.**Tomopisthes conspersus** Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 33.*Hab.*—Patagonia: Punta Arenas.**Tomopisthes horrendus** (Nicolet).*Clubiona horrenda* Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 421.*T. h.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 98.

T. h. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 30.

T. h. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 102.

Hab.—Chile.

Tomopisthes immanis *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 133.

T. i. id., Mission Cap Horn, 1887, p. E. 28, pl. i, f. 2.

T. i. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 98.

T. i. id., Revista Chilena, 1901, Vol. V, p. 21.

Gayenna immanis Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 232, pl. iv, f. 1.

T. i. Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 30.

T. i. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 102.

Hab.—Ile Hoste, Terra del Fuego, Patagonia.

Tomopisthes injucundus *Simon*, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 33.

T. i. id., Ann. Soc. Entom. France, 1903, Vol. LXXII, p. 312.

Hab.—Patagonia: Punta Arenas; Terra del Fuego.

Tomopisthes kræpelini *Simon*, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 31.

Hab.—Patagonia: Punta Arenas.

Tomopisthes lebruni *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 13, f. 7.

T. l. id., Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 11.

Hab.—Patagonia: Santa Cruz.

Tomopisthes limbatus (*Nicolet*).

Clubiona limbata Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 422.

T. l. Simon, Mission Cap Horn, 1887, footnote.

Hab.—Chile.

Tomopisthes magellanicus *Simon*, Mission Cap Horn, 1887, p. E. 32.

T. m. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 32.

Hab.—Patagonia: Punta Arenas; Terra del Fuego.

Tomopisthes modestus *Simon*, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 35.

Hab.—Patagonia: Punta Arenas.

Tomopisthes strigosus (*Tullgren*).

Gayenna strigosa Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 237, pl. iv, f. 6.

T. s. Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 34.

Hab.—Terra del Fuego, Patagonia.

Tomopisthes tæniatus *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 14.

T. t. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 31.

T. t. id., Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 11.

Hab.—Patagonia: Santa Cruz, Punta Arenas; Terra del Fuego.

Tomopisthes tullgreni Simon, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 13.

Hab.—Patagonia: Rio Santa Cruz.

Tomopisthes varius Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 134, pl. iii, ff. 17, 18.

T. v. id., Mission Cap Horn, 1887, p. E. 30, pl. i, f. 5.

Gayenna varia Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 233.

T. v. Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 31.

T. v. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 102.

Hab.—Ile Hoste; Terra del Fuego; Patagonia; Chile: Penafior.

Tomopisthes versicolor (Nicolet).

Clubiona versicolor Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 427.

T. v. Simon, Mission Cap Horn, 1887, footnote.

Hab.—Chile.

Tomopisthes vittatus Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 135.

T. v. id., Mission Cap Horn, 1887, p. E. 31, pl. i, f. 3.

T. v. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 91.

T. v. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 102.

Hab.—Canal du Beagle: Ooshevia; Chile.

Genus TRACHELAS L. Koch, 1866.

Typus, *T. minor* Cambridge.

Trachelas altiformis (Nicolet).

Clubiona altiformis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 444.

T. a. Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 104, f. 3 A.

Hab.—Chile.

Trachelas arcifer Simon, CR. Soc. Entom. Belgique, 1886, Vol. XXX, p. clxviii.

Hab.—Bolivia.

Trachelas bicolor Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 440, pl. vi f. 15.

Hab.—West Indies: Hayti.

Trachelas bispinosus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 79, pl. vi, ff. 7, 8.

Hab.—Panama, Costa Rica.

Trachelas bulbosus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 78, pl. vi, ff. 5, 6.

Hab.—Mexico: Guerrero.

Trachelas californicus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1904, Vol. III, p. 339, pl. xl, f. 47.

Hab.—U. S. A.: California.

Trachelas cetiformis *Strand*, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 241.
Hab.— Peru: Yauli.

Trachelas deceptus (*Banks*).

Meriola decepta Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 81.
Hab.— U. S. A.: New York (Long Island).

Trachelas femoralis *Simon*, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 883.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Trachelas flavipes *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 59, pl. ii, f. 31.

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Trachelas foraminosus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 60, pl. ii, f. 32.

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Trachelas gracilis *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 61, pl. ii, f. 33.

Hab.— Brazil: Blumenau.

Trachelas inornatus (*Banks*).

Meriola inornata Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 574, pl. xxxiii, f. 6.
Hab.— U. S. A.: New Mexico.

Trachelas lanceolatus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 76, pl. v, ff. 20, 21.

Hab.— Mexico: Amula, Orizaba, Teapa, Jalapa.

Trachelas longitarsis *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 104, f. 5 C.

Hab.— Chile.

Trachelas mexicanus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 226, pl. xiii, f. 27.

T. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 76.

Hab.— Mexico: Tepic.

Trachelas morosus *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 197, pl. v, f. 15.

Hab.— Costa Rica.

Trachelas parvulus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 225, pl. xiii, f. 28.

Hab.— Mexico.

Trachelas robustus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 64, pl. ii, f. 35.

Hab.— Brazil: Neu Freiburg.

Trachelas rugosus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 62, pl. ii, f. 34.

Hab.— Brazil: many localities.

Trachelas similis *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 80, pl. vi, f. 10.

Hab — Mexico: Orizaba; Costa Rica.

Trachelas speciosus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 225, pl. xiv, f. 32.

Hab.— Id. Magdalena (off Mexican coast).

Trachelas spinulatus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 78, pl. vi, f. 3.

Hab.— Guatemala.

Trachelas spinifer *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 78, pl. vi, f. 4.

Hab.— Guatemala.

Trachelas tranquillus (*Hentz*).

Clubiona tranquilla *Hentz*, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 450, pl. xxiii, f. 16. (Reprint.) Spiders U. S., p. 85, pl. x, f. 16.

Agalena plumbea id. ibid., p. 465, pl. xxx, f. 1. (Reprint.) Spiders U. S., p. 103, pl. xii, f. 1.

Trachelas ruber *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 439, pl. vi, f. 14.

Trachelas ruber *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 184, pl. v, f. 13.

T. t. *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 22.

Trachelas ruber *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 179, ff. 175, 176.

" " *Emerton*, Common Spiders, 1902, p. 19, f. 66.

Hab.— U. S. A.: all States.

Trachelas transversus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 77, pl. vi, ff. 1, 2.

Hab.— Mexico: Teapa.

Trachelas truncatulus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1899, Vol. II, p. 79, pl. vi, f. 9.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Trachelas virgatus *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 105, f. 4 B.

Hab.— Chile.

Trachelas vitiosus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 65, pl. ii, f. 36.

Hab.— Brazil: Serra Vermella.

Genus TRACHELOPACHYS *Simon*, 1898.

Typus, *T. sericeus* *Simon*.

Trachelopachys abnormis (*Holmberg*).

Chiracanthium abnorme *Holmberg*, General Roca, Informe official, 1881, p. 138, pl. iii, f. 5.

T. a. *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 183.

Hab.— Argentina: Patagonia (Rio Negro).

Trachelopachys bidentatus Tullgren, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 49, pl. vii, f. 23.

Hab.—Bolivia: Tatarenda.

Trachelopachys cingulipes (Simon).

Trachelas cingulipes Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 12.

T. c. id., Boll. Museu Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 1.

Hab.—Argentina: Buenos Aires.

Trachelopachys macrocephalus (Nicolet).

Clubiona macrocephala Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 448.

Clubiona oblitterata id. ibid., p. 449.

Clubiona ultima id. ibid., p. 449.

T. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 185.

T. m. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 103.

Hab.—Chile.

Trachelopachys sericeus (Simon).

Trachelas sericeus Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 11, f. 6.

T. s. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 185, f. 179.

T. s. Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 248.

T. s. Simon, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 13.

Hab.—Patagonia: Santa Cruz; Argentina: Resistencia; Paraguay: Assuncion, Rio Apa.

Genus **TUTICANUS** Simon, 1897.

Typus, *T. cruciatus* Simon.

Tuticanus cruciatus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1896, Vol. LXV, p. 495.

T. c. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 114.

Hab.—Ecuador.

Tuticanus major (Keyserling).

Caloctenus major Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 337, pl. iv, f. 31.

Caloctenus major van Hasselt, Aflev. N. H. Midden Sumatra, 1882, pl. v, f. 13.

T. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 112.

Hab.—Peru: Pumamarca; (Sumatra).

Genus **WULFILA** Cambridge, 1895.

Typus, *W. pallida* Cambridge.

Wulfila diversa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 159, pl. xix, f. 10.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Wulfila macra Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 879.

Hab.—West Indies: St. Vincent.

Wulfila pallida Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 159, pl. xix, f. 11.

W. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 103.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Wulfila parvula Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 342, pl. xv, ff. 2, 4.

Hab.—West Indies: Hayti.

Wulfila proxima Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 150, pl. xix, f. 18.

W. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 94.

Hab.—Mexico: Tabasco.

Wulfila scopulata Simon.

?

W. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 95, ff. 95, 96.

Hab.—America (locality not given).

Wulfila spatulata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 105, pl. vii, f. 29.

Hab.—Guatemala.

Wulfila tenuissima Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1896, Vol. XL, p. 400.

W. t. id., Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 94.

Hab.—West Indies: Jamaica.

Wulfila ventralis Banks, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., 1906, Vol. XXII, p. 185, f. 3.

Hab.—Bahamas.

Genus ZORA C. Koch, 1848.

Typus, *Z. spinimana* Sundevall.

Zora pumila (Hentz).

Katadysas pumilus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 287, pl. x, f. 16. (Reprint.) Spiders U. S., p. 160, pl. xvii, f. 16.

Z. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1897, Vol. II, p. 135.

Hab.—U. S. A.: Alabama.

34. Fam. AGELENIDÆ.

Genus AGELENA Walckenær, 1805.

Typus, *A. labyrinthea* (Clerck).**Agelena attenuata** (F. Cambridge).*Agelenopsis attenuata* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 337, pl. xxxii, f. 7.

Hab.— Mexico: Guerrero; Guatemala.

Agelena bicavata (F. Cambridge).*Agelenopsis bicavata* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 337, pl. xxxii, f. 4.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Agelena californica Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1896, Vol. IV, p. 89.

Hab.— U. S. A.: California.

Agelena cavata (F. Cambridge).*Agelenopsis cavata* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 337, pl. xxxii, f. 5.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Agelena costata (F. Cambridge).*Agelenopsis costata* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 337, pl. xxxii, f. 6.

Hab.— Costa Rica.

Agelena curta McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, pl. xxix, ff. 2, 3.*Agelena pacifica* Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1896, Vol. IV, p. 89.
Agelena pacifica id., Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 478.

Hab.— U. S. A.: California; Alaska.

Agelena cuspidata (F. Cambridge).*Agelenopsis cuspidata* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 337, pl. xxvii, f. 3.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Agelena elegans (Cambridge).*Melpomene elegans* Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 285, pl. xxxix, f. 6.*Agelenopsis elegans* F. Cambridge, ibid., 1902, Vol. II, p. 336, pl. xxxi, f. 37.

Hab.— Mexico: Morelos.

Agelena glaucopsis (F. Cambridge).*Agelenopsis glaucopsis* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 338, pl. xxxii, f. 10.

Hab.— Mexico: Cuernavaca.

Agelena lobata (F. Cambridge).

Agelenopsis lobata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 336, pl. xxxii, f. 2.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Agelena longistylus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 576.

Hab.— U. S. A.: New Mexico.

Agelena marginata (F. Cambridge).

Agelenopsis marginata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 336, pl. xxxi, f. 36.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Agelena nævia Walckenaer, Tabl. Aran., 1805, p. 51.

A. n. id., Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 24.

Agelena peninsulana C. Koch, Die Arachniden, 1843, Vol. X, p. 111, pl. ccciv, f. 828.

Agelena potteri Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1846, Vol. XVII, p. 43.

A. n. Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, pl. xxx, f. 1. (Reprint.) Spiders U. S., p. 102, pl. xii, f. 1.

Agelenopsis albipilis Giebel, Zeitschr. Ges. Naturw., 1869.

Agelena americana Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 599, pl. xiv, ff. 20, 21.

Agelena hentzi Becker, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1879, Vol. XXII, p. 81, pl. ii, ff. 1-4.

A. n. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 197, pl. viii, f. 1.

A. n. id., Common Spiders, 1902, p. 92, ff. 222-225.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada.

Agelena nova Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 175, pl. xxii, f. 5.

Agelenopsis nova F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 336, pl. xxxi, f. 35.

Hab.— Guatemala.

Agelena orizaba Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 231, pl. xiv, f. 30.

Agelenopsis orizaba F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 338.

Hab.— Mexico: Orizaba.

Agelena penetralis (F. Cambridge).

Agelenopsis penetralis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 337, pl. xxxii, f. 8.

Hab.— Costa Rica.

Agelena peninsulana Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 231, pl. xiv, f. 22.

Hab.— Mexico: Baja California.

Agelena simplex (F. Cambridge).

Agelenopsis simplex F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 336, pl. xxxii, f. 1.

Hab.— Guatemala.

Agelena transversa (F. Cambridge).

Agelenopsis transversa F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 336, pl. xxxi, f. 38.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Agelena variabilis (F. Cambridge).

Agelenopsis variabilis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 338, pl. xxxii, f. 9.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Genus **ANTISTEA** Simon, 1898.

Typus, *A. elegans* Blackwall.

Antistea riparia (Keyserling).

Hahnia riparia Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 463, pl. vi, f. 27.

A. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 274.

Hab.— U. S. A.: Utah.

Genus **ASEMOSTERA** Simon, 1898.

Typus, *A. latithorax* Keyserling.

Asemostera latithorax (Keyserling).

Erigone latithorax Keyserling, Spinnen Amerikas, Theridiidæ, 1886, Vol. II, p. 274, pl. xxi, f. 324.

A. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 269, ff. 268–271.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Genus **BIGOIS** Simon, 1898.

Typus, *B. myops* Simon.

Bigois antarctica Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 40.

Hab.— Terra del Fuego.

Genus **CHORIZOMMA** Simon, 1872.

Typus, *C. subterraneum* Simon.

Chorizomma californicum Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1895, Vol. XX, p. 136.

C. c. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 268, ff. 257, 264.

Hab.— U. S. A.: California.

Chorizomma pallens Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1895, Vol. XX, p. 136.

C. p. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 268.

Hab.— Mexico: Baja California.

Genus *CICURINA* Menge, 1869.

Typus, *C. cicurea* (Fabricius).

Cicurina arcuata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 460, pl. vi, f. 25.

Cicurina complicata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 195, pl. vii, ff. 2a, 7.

C. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 265.

Cicurina complicata Emerton, Common Spiders, 1902, p. 102, ff. 246-249.

Hab.—U. S. A.: all States.

Cicurina atomaria Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 8.

Hab.—U. S. A.: Louisiana.

Cicurina brevis (Emerton).

Tegenaria brevis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 194, pl. vii, f. 5.

Cicurina creber Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 26, pl. i, f. 76.

C. b. id., Report State Geol. Indiana, 1907, p. 738.

C. b. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 221, pl. viii, f. 6.

Hab.—U. S. A.: N. H., Conn., N. Y., Ind.; Canada.

Cicurina ludoviciana Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 9.

Hab.—U. S. A.: Louisiana.

Cicurina madrynensis Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 251, pl. iv, f. 10.

Hab.—Patagonia.

Cicurina nevadensis Simon, CR. Soc. Entom. Belgique, 1886, Vol. XXX, p. lix.

Hab.—U. S. A.: Nevada.

Cicurina pallida Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 463, pl. vi, f. 26.

C. p. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 221, pl. viii, f. 7.

Hab.—U. S. A.: Washington State, D. C., N. Y., Ind.

Cicurina placida Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 27, pl. i, f. 77.

Hab.—U. S. A.: New York.

Cicurina pusilla (Simon).

Cybaeus pusillus Simon, CR. Soc. Entom. Belgique, 1886, Vol. XXX, p. lvii.

C. p. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 242.

Cybaeus pusillus Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 478.

Hab.—U. S. A.: Washington State, Alaska.

Cicurina robusta Simon, CR. Soc. Entom. Belgique, 1886, Vol. XXX, p. lx.

Hab.—U. S. A.: Colorado.

Cicurina simplex Simon, CR. Soc. Entom. Belgique, 1886, Vol. XXX, p. lix.

Hab.— U. S. A.: Washington State.

Cicurina tersa Simon, CR. Soc. Entom. Belgique, 1886, Vol. XXX, p. lviii.

Hab.— U. S. A.: Washington State.

Genus **CÆLOTES** Blackwall, 1841.

Typus, *C. atropos* Walekenær.

Cælotes attilis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 25, pl. i, f. 74; pl. iv, f. 74a.

Hab.— U. S. A.: New York.

Cælotes bimucronatus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 6.

C. b. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 249, f. 246.

Hab.— U. S. A.: North Carolina.

Cælotes calcaratus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 420, pl. vi, f. 32.

Cælotes longitarsus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 192, pl. vii, f. 2. ♂ (nec ♀).

Cælotes longitarsus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 24, pl. iv, f. 73.

" " Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 249, f. 247.

" " Emerton, Common Spiders, 1902, p. 104, ff. 241-243, 245.

C. c. id., Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 221.

Hab.— U. S. A.: D. C., N. J., N. Y., Conn., Ind., Minn., Wy., Colo.

Cælotes esaptus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 231, pl. xiv, f. 27.

Hab.— Mexico: San Francisquito.

Cælotes fidelis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 24, pl. i, f. 72, pl. v, f. 72.

Hab.— U. S. A.: New York.

Cælotes hybridus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 193, pl. vii, f. 4.

Hab.— U. S. A.: New York.

Cælotes juvenilis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 288, pl. xi, f. 13.

Hab.— U. S. A.: Kentucky (Mammoth Cave).

Cælotes lamellosus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 469, pl. vi, f. 30.

Hab.— U. S. A.: Va., Pa., Tenn., Lake Superior.

Cælotes lineatus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 25.

Hab.— U. S. A.: New York.

Cælotes longitarsus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 192, pl. vii, f. 2. ♀ (nec ♂).

Cælotes gnavus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 26.

Hab.— U. S. A.: Conn., N. Y., N. J., Ind.

Cœlotus montanus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 192, pl. vii, ff. 3, 4.

Hab.—U. S. A.: N. Y., Conn.

Cœlotus nigriceps Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 82.

Hab.—U. S. A.: New York (Long Island).

Genus **CORAS** Simon, 1898.

Typus, *C. medicinalis* (Hentz).

Coras medicinalis (Hentz).

Tegenaria medicinalis Hentz, Journ. Acad. Philadelphia, 1821, Vol. II, p. 53, pl. v, f. 1.

Tegenaria medicinalis id., Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 462, pl. xxiv, f. 21. (Reprint.) Spiders U. S., p. 99, pl. xi, f. 21.

Cœlotus urbanus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 467, pl. vi, f. 31.

Cœlotus medicinalis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 191, pl. vii, f. 1.

C. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 258, f. 250.

Tegenaria (Cœlotus) medicinalis Emerton, Common Spiders, 1902, p. 99, ff. 233-238.

Hab.—U. S. A.: all States.

Genus **CRYPHŒCA** Thorell, 1870.

Typus, *C. silvicola* (C. Koch).

Cryphœca montana Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 222, pl. viii, f. 4.

Hab.—U. S. A.: N. H. (Mt. Washington), Vt.

Cryphœca peckhami Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 9.

C. p. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 261, f. 258.

Hab.—U. S. A.: Pacific coast.

Genus **CYBÆODES** Simon, 1878.

Typus, *C. testaceus* Simon.

Cybæodes incerta Banks, Canad. Entomol., 1898, Vol. XXX, p. 185.

Hab.—U. S. A.: California.

Genus **CYBÆOLUS** Simon, 1884.

Typus, *C. pusillus* Simon.

Cybæolus pusillus Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 125.

C. p. id., Mission Cap Horn, 1887, p. E. 17.

C. p. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 244.

Hab.—He Hoste.

Genus *CYBÆUS* L. Koch, 1868.

Typus, *C. tetricus* (C. Koch).

Cybæus antarcticus Karsch, Zeitschr. Ges. Naturw., 1880, 3 ser., Vol. V, p. 379.

Hab.—Terra del Fuego.

Cybæus giganteus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 23, pl. i, f. 71; pl. v, f. 71.

C. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 242.

Hab.—U. S. A.: New York.

Cybæus maculatus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 592, pl. xiv, f. 16.

Hab.—Colombia: Bogotá.

Cybæus minor Banks, Proc. California Acad. Sc., 1904, Vol. III, p. 341, pl. xxxviii, f. 4; pl. xl, f. 44.

Hab.—U. S. A.: California.

Cybæus minutus Banks, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 95.

Hab.—U. S. A.: Washington State.

Cybæus morosus Simon, CR. Soc. Entom. Belgique, 1886, Vol. XXX, p. lvii.

C. m. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 242.

Hab.—U. S. A.: Washington State.

Cybæus reticulatus Simon, CR. Soc. Entom. Belgique, 1886, Vol. XXX, p. lvi.

C. r. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 244, f. 234.

C. r. Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1900, Vol. II, p. 478.

Hab.—U. S. A.: California, Washington State, Alaska.

Cybæus signatus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 287, pl. xi, f. 12.

Hab.—Peru: Maragnoe.

Cybæus signifer Simon, CR. Soc. Entom. Belgique, 1886, Vol. XXX, p. lvi.

C. s. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 242.

Hab.—U. S. A.: Washington State, Oregon.

Cybæus varius Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 319, pl. iv, f. 19.

Hab.—Peru.

Genus *CYRIOCTEA* Simon, 1888.

Typus, *C. spinifera* (Nicolet).

Cyrioctea spinifera (Nicolet).

Drassus spinifer Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 454.

C. s. Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, p. 219.

C. s. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 246.

Hab.—Chile.

Genus *EMMENOMMA* Simon, 1884.

Typus, *E. oculatum* Simon.

Emmenomma oculatum Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 126, pl. iii, ff. 8-11.

E. o. id., Mission Cap Horn, 1887, p. E. 19, pl. ii, f. 8.

E. o. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 247, ff. 231, 232.

E. o. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 39.

E. o. id., Ann. Soc. Entom. France, 1903, Vol. LXXII, p. 313.

E. o. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 110.

Hab.—Terra del Fuego; Ile Hoste; Ile Hermite; Chile: Patagonia.

Emmenomma oculatum subsp. **odscurum** Simon, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 14.

Hab.—Patagonia: Monte Buenos Ayres.

Genus *HAHNIA* C. Koch, 1841.

Typus, *H. pusilla* C. Koch.

Hahnia agilis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 465, pl. vi, f. 29.

Hahnia bimaculata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 196, pl. vii, f. 8.

Hahnia bimaculata id., Common Spiders, 1902, p. 105, ff. 250, 251.

Hab.—U. S. A.: D. C., Pa., N. Y., Conn., Mass., N. H., Dakota; Canada.

Hahnia brunnea Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 223, pl. viii, f. 5.

Hab.—U. S. A.: New Hampshire.

Hahnia cinerea Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 197, pl. vii, f. 9.

H. c. id., Common Spiders, 1902, p. 106, f. 252.

Hab.—U. S. A.: Mass., Conn., N. Y.; Canada: Ottawa.

Hahnia ernsti Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 888.

Hab.—West Indies: St. Vincent.

Hahnia glacialis Sørensen, Vidensk. Meddel., 1898, p. 219.

H. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 273.

Hab.—Greenland.

Hahnia heterophthalma Simon, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 15.

Hab.—Patagonia: Santa Cruz.

Hahnia magna Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 464, pl. vi, f. 28.

Hab.—U. S. A.: Wyoming.

Hahnia michælseni Simon, Hamburg Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 39.

Hab.—Terra del Fuego.

Hahnia radula Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 196, pl. vii, f. 10.

H. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 273, f. 283.

Hab.—U. S. A.: N. H., N. Y.

Genus **HICANODON** Tullgren, 1901.

Typus, *H. cinerea* Tullgren.

Hicanodon cinerea Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 253, pl. v, f. 9.

Hab.—Patagonia.

Genus **MEVIANES** Simon, 1904.

Typus, *M. delfini* Simon.

Mevianes delfini Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 111.

Hab.—Chile.

Mevianes wilsoni Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 111.

Hab.—Chile.

Genus **MYRO** Cambridge, 1876.

Typus, *M. kerguelensis* Cambridge.

Myro chilensis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 218.

Hab.—Chile: Valdivia.

Myro multidentata Tullgren, Bihang Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 72, pl. vi, f. 5.

Hab.—Chile: Aysen Valley.

Genus **PELIDIDA** Simon, 1898.

Typus, *P. albida* Simon.

Pelidida albida Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 270.

Hab.—Brazil: Minas (Caraça).

Genus **PIONACES** Simon, 1904.

Typus, *P. major* Simon.

Pionaces major Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 108, f. 6.

Hab.—Chile.

Genus PORTERIA Simon, 1904.

Typus, *P. albopunctata* Simon.

Porteria albopunctata Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 109, ff. 7, 8.

Hab.—Chile.

Genus RUBRIUS Simon, 1887.

Typus, *R. subfasciatus* (Simon).

Rubrius ambiguus (Nicolet).

Clubiona ambigua Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 438.

Myntes ambigua Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 245.

Hab.—Chile.

Rubrius annulatus F. Cambridge, Linn. Soc. Journ. Zool., 1898, Vol. XXVII, p. 20, pl. ii, f. 10.

Hab.—Chile: Corral.

Rubrius castaneifrons (Simon).

Celotes castaneifrons Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 8.

Myntes castaneifrons id., Mission Cap Horn, 1887, p. E. 16, pl. ii, f. 6.

“ “ id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 237, f. 233.

R. c. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 36.

R. c. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 107.

Hab.—Ile Hoste, Terra del Fuego, Chile.

Rubrius breviventris (Nicolet).

Clubiona breviventris Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 438.

Myntes breviventris Simon, Mission Cap Horn, 1887, footnote.

Hab.—Chile.

Rubrius dentifer (Tullgren).

Myntes dentifer Tullgren, Bihang. Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 69, pl. vii, f. 5.

Hab.—Chile: Ayshen Valley.

Rubrius livens Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 36.

Hab.—Chile.

Rubrius paganus Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 37.

R. p. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 107.

Hab.—Chile.

Rubrius radulifer Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 36.

Hab.—Chile.

Rubrius subfasciatus (Simon).

Celotes subfasciatus Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 123.

R. s. id., Mission Cap Horn, 1887, p. E. 15, pl. ii, f. 7.

R. s. id., Anal. Mus. Nac. Buenos Ayres, 1896, Vol. V, p. 145.

R. s. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 245.

R. s. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 35.

R. s. id., Ann. Soc. Entom. France, 1903, Vol. LXXII, p. 313.

Hab.— Ile L'Hermite; Terra del Fuego; Chile: Patagonia.

Genus SYMPOSIA *Simon*, 1898.

Typus, *S. silvicola* Simon.

Symposia silvicola *Simon*, Bull. Soc. Entom. France, 1898, p. 89.

S. s. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 246.

Hab.— Venezuela.

Symposia umbrosa *Simon*, Bull. Soc. Entom. France, 1898, p. 89.

S. u. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 239, ff. 237–239.

Hab.— Venezuela.

Genus TEGENARIA *Latreille*, 1804.

Typus, *T. domestica* (Clerck).

Tegenaria arboricola *Walckenaer*, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 6.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Tegenaria bidentata *Keyserling*, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 597, pl. xiv, f. 19.

Hab.— Colombia.

Tegenaria californica *Banks*, Journ. New York Entom. Soc., 1896, Vol. IV, p. 90.

Hab.— U. S. A.: California; Mexico: Baja California.

Tegenaria cavicola *Banks*, Report Indiana Geol. Surv., 1896, Vol. XXI, p. 202.

Hab.— U. S. A.: Indiana (different caves).

Tegenaria detestabilis *Cambridge*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1877, Vol. XX, p. 275.

Hab.— Dobbin bay (Arctic Sea).

Tegenaria domestica (*Clerck*).

Araneus domesticus Clerck, Aran. Svec., 1757.

Aranea derhami Scopoli, 1763.

Aranea civilis Walckenaer, 1802.

Tegenaria civilis Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1861, p. 163, pl. xi, f. 105.

T. d. Simon, Arachn. de France, 1874, Vol. II, p. 73.

Tegenaria modesta Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 594, pl. xiv, ff. 17, 18.

Tegenaria derhamii Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1889, Vol. VIII, p. 193, pl. vii, f. 6.

T. d. Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 158.

T. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 259.

Tegenaria derhamii Emerton, Common Spiders, 1902, p. 96, ff. 228, 229.

“ “ F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 333,
pl. xxxi, ff. 32, 33.

Hab.— Entire North and South America, Id. Anticosti; (Europe, Asia).

Tegenaria emertoni Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1897, Vol. XLI, p. 17.

Hab.— U. S. A.: Washington State.

Tegenaria flavens Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 464, pl. xxiv,
f. 22. (Reprint.) Spiders U. S., p. 101, pl. xi, f. 22.

Hab.— U. S. A.: Alabama.

Tegenaria flexuosa F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 334, pl.
xxxii, f. 34.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Tegenaria insularia Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 13.

T. i. Lucas, Ramon de Sagra, Hist. Cuba, 1857, p. lxxx.

Hab.— West Indies: Cuba.

Tegenaria modesta Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 230, pl. xiv,
f. 21.

Hab.— Mexico.

Tegenaria nana Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1897, Vol. XLI, p. 17.

Hab.— U. S. A.: Washington State.

Tegenaria nemorensis Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. II, p. 10.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Tegenaria obscura Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 230, pl. xiv,
f. 26.

T. o. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 333.

Hab.— Mexico: Sonora.

Tegenaria persica Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 463, pl. xxiv,
f. 23. (Reprint.) Spiders U. S., p. 101, pl. xi, f. 23.

Hab.— U. S. A.: Alabama.

Genus THAIDA Karsch, 1880.

Typus, *T. peculiaris* Karsch.

Thaida peculiaris Karsch, Zeitschr. Ges. Naturw., 3 ser., 1880, Vol. V, p. 389.

Hab.— South America (locality not given).

35. Fam. PISAURIDÆ.

Genus *AGLAOTENUS* Tullgren, 1905.

Typus, *A. bifasciatus* Tullgren.

Aglaoctenus bifasciatus Tullgren, Arkiv f. Zool. 1905, Vol. II, p. 53, pl. vii, f. 25.

Hab.—Bolivia: Tatarenda.

Genus *ANCYLOMETES* Bertkau, 1880.

Typus, *A. vulpes* Bertkau.

Ancylometes amazonicus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 17.

A. a. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 298, ff. 304, 305.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Ancylometes bogotensis (Keyserling).

Ctenus bogotensis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 684, pl. ii, f. 54.

Lycotenus bogotensis F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 98, pl. iv, f. ii d.

A. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 300.

Lycotenus bogotensis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 308, pl. xxx, ff. 3, 4.

A. b. Strand, Zeitschr. für Naturw., 1907, Vol. LXXIX, p. 430.

Hab.—Colombia: Bogotá; Bolivia: Sorata; Brazil: Sao Paulo; Panama; Costa Rica.

Ancylometes bolivianus Tullgren, Arkiv f. Zool. 1905, Vol. II, p. 51, pl. vii, f. 24.

Hab.—Bolivia: Tatarenda.

Ancylometes brunneus (F. Cambridge).

Lycotenus brunneus F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 97, pl. iv, ff. 1 a, 1 c, ii a, c.

A. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 300.

Hab.—Brazil: Santarem, Bahia.

Ancylometes caracasensis (Strand).

Lycotenus caracasensis Strand, Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 427.

Hab.—Venezuela.

Ancylometes colombianus (F. Cambridge).

Lycotenus colombianus F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 99, pl. iv, f. 1 c 4.

A. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 299.

Hab.—Colombia.

Ancylometes demerarensis (*F. Cambridge*).

Lycotenus demerarensis F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897.
Vol. XIX, p. 99, pl. iv, f. 1 c 3.

A. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 299.

Hab.—Brazil, Demerara.

Ancylometes gigas (*F. Cambridge*).

Lycotenus gigas F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol.
XIX, p. 98, pl. iv, f. 1 c 1.

A. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 299.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Ancylometes hewitsoni (*F. Cambridge*).

Lycotenus hewitsoni F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897,
Vol. XIX, p. 100, pl. iv, f. 1 b.

A. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 299.

Hab.—Brazil: Largo (near Santarem).

Ancylometes orinocensis *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII,
p. 17.

Hab.—Venezuela.

Ancylometes palustris *F. Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1898, p. 899, pl.
liv, f. 11.

Hab.—West Indies: Trinidad.

Ancylometes paraguayensis (*Strand*).

Lycotenus paraguayensis Strand, ?, 1909.

“ “ id., Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p.
427.

Hab.—Paraguay.

Ancylometes selenkæ (*Strand*).

Lycotenus selenkæ Strand, ?, 1909.

“ “ id., Zool. Jahrb. Abt. Syst., 1910, Vol. XXVIII, p. 427.

Hab.—Brazil: Bahia.

Ancylometes vulpes *Bertkau*, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 114.

A. v. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 220, pl.
xxii, f. 35.

Hab.—Brazil: Barbacena, Poço Grande.

Genus *ARCHITIS* *Simon*, 1898.

Typus, *A. tenuis* Simon.

Architis nitidopilosa *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 13.

Architis nitidopilumosa id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 292.

Hab.—Venezuela.

Architis tenuis Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 13.

A. t. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 292, f. 301.

Hab.— Brazil.

Genus **DOLOMEDES** Latreille, 1804.

Typus, *D. fimbriatus* (Clerck).

Dolomedes ærugineus C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 122, pl. cccclxxxvii, f. 1357.

Hab.— America (?).

Dolomedes albicoxa Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 63.

Hab.— Brazil: Therezopolis.

Dolomedes elegans Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 86.

Hab.— Guiana: Cayenne, St. Laurent de Maroni.

Dolomedes fontanus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 502, pl. xlix, f. 10.

Dolomedes tenebrosus id. ibid., ♀ (nec ♂), p. 501, pl. xlix, f. 9 c.

“ “ id., Common Spiders, 1902, p. 87, ff. 213, 214. (Nec

Dolomedes tenebrosus Hentz.)

D. f. Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 316, pl. xx, ff. 35-37.

D. f. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 210.

Hab.— U. S. A.: N. H., Pa., N. C.

Dolomedes hastulatus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. IV, p. 395, pl. xix, f. 9. (Reprint.) Spiders U. S., p. 37, pl. v, f. 9.

Hab.— U. S. A.: Alabama.

Dolomedes intermedius Giebel, Zeitschr. Ges. Naturw., 1863, Vol. XXI, p. 313.

Hab.— Colombia.

Dolomedes lineatus Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 347.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Dolomedes longipes Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 88.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Dolomedes major Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 276, pl. xvii, f. 5.

Hab.— Mexico: Baja California.

Dolomedes minor Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 277, pl. xvii, f. 6.

Hab.— Mexico: Baja California.

Dolomedes pullatus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 364.

Hab.— Chile.

Dolomedes rufus (De Geer).

Aranea rufa De Geer, Mem., 1778, Vol. VII, p. 124, pl. xxxix, ff. 6, 7.

D. r. Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 351.

Ocyale rufa C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 112, pl. cccclxxxiii, f. 1349.

Dolomedes albineus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 189, pl. xvi, f. 2. (Reprint.) Spiders U. S., p. 39, pl. vi, f. 2.

Dolomedes albineus Banks, Entom. News Philadelphia, 1898, Vol. IX, p. 142.

Hab.—U. S. A.: Pa., Ga.

Dolomedes tenax Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. IV, p. 395, pl. xix, ff. 7, 8. (Reprint.) Spiders U. S., p. 37, pl. v, ff. 7, 8.

Hab.—U. S. A.: North Carolina.

Dolomedes tenebrosus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. IV, p. 396, pl. xix, ff. 10–13. (Reprint.) Spiders U. S., p. 38, pl. v, ff. 10–13.

Dolomedes scriptus id. ibid., 1845, Vol. V, p. 189, pl. xvi, f. 1. (Reprint.) Spiders U. S., p. 38, pl. vi, f. 1.

Dolomedes striatus Giebel, Zeitschr. Ges. Naturw., 1869, Vol. XXXIII, p. 252.

D. s. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 73.

Dolomedes idoneus Montgomery, ibid., 1902, p. 588, pl. xxx, f. 51.

“ “ id. ibid., 1904, p. 319.

“ “ Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 211, pl. vii, f. 8.

Hab.—U. S. A.: Ala., N. Y., Ind., Ariz., Pa., N. J., Mass., Vt., Conn., Ill.

Dolomedes triton (Walckenaer).

Lycosa triton Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 340.

Dolomedes sexpunctatus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 191, pl. xvi, ff. 5, 6. (Reprint.) Spiders U. S., p. 41, pl. vi, ff. 5, 6.

Dolomedes scapularis C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 119, pl. cccclxxxvi, f. 1354.

Dolomedes scapularis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 676, pl. ii, f. 49.

Dolomedes convexus Giebel, Zeitschr. Ges. Naturw., 1869, Vol. XXXIII, p. 252.

Dolomedes sexpunctatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 501, pl. xlix, f. 8.

Dolomedes sexpunctatus id., Common Spiders, 1902, p. 85, ff. 210–212.

“ “ Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 654, pl. xxix, f. 5.

Dolomedes sexpunctatus id. ibid., 1904, p. 314, pl. xx, f. 34.

“ “ Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 210, pl. vii, f. 6.

Dolomedes sexpunctatus Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 53.

D. t. Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 219.

Hab.—U. S. A.: Mass., N. Y., N. J., Conn., N. C., Fla., Ga., Ind.; Canada; Id. Anticosti.

Dolomedes urinator Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 190, pl. xvi, f. 3. (Reprint.) Spiders U. S., p. 40, pl. vi, f. 3.

Dolomedes lanceolatus id. ibid., p. 191, pl. xvii, f. 12. (Reprint.) Spiders, U. S., p. 40, pl. vii, f. 12.

Dolomedes tenebrosus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 501, pl. xlix, f. 9 a-b. ♂ (nec ♀).

D. u. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 73.

D. u. Montgomery, *ibid.*, 1902, p. 586, pl. xxx, f. 50.

D. u. *id.* *ibid.*, 1904, p. 317.

D. u. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 211.

Hab.— U. S. A.: N. C., Ala., Ohio, Mass., N. Y., Ind., Pa.; Canada.

Dolomedes vernalis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 211, pl. vii, f. 7.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire.

Dolomedes vittatus Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 347

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Genus *DOSSENSUS* Simon, 1898.

Typus, *D. marginatus* Simon.

Dossenus marginatus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 19.

D. m. *id.*, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 302, f. 315.

D. m. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 155, pl. xiv, ff. 3-5.

Hab.— West Indies: Trinidad; Brazil: Amazonas.

Genus *DYRINES* Simon, 1903.

Typus, *D. striatipes* (Simon).

Dyrines striatipes (Simon).

Drances striatipes Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 18.

" " *id.*, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 314.

D. s. *id.* *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 1045.

Hab.— Venezuela.

Dyrines tenuipes (Simon).

Drances tenuipes Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 18.

" " *id.*, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 310.

D. t. *id.* *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 1045.

Hab.— Brazil: Pará.

Genus *ENNA* Cambridge, 1897.

Typus, *E. velox* Cambridge.

Enna* (?) *approximata (Cambridge).

Perissoblemma approximatum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1893, Vol. I, p. 105, pl. xiv, f. 4.

Perissoblemma approximatum F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 313.

Hab.— Panama.

Enna jullieni (Simon).

Hesydrus jullieni Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 20.

E. j. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 312.

Hab.—Venezuela: San Esteban; Panama.

Enna velox Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, Vol. I, p. 232, pl. xxx, ff. 2, 3.

E. v. F. Cambridge, *ibid.*, 1901, Vol. II, p. 311, pl. xxx, ff. 13, 14.

Hab.—Mexico: Teapa; Costa Rica.

Genus *HESYDRUS* Simon, 1898.

Typus, *H. palustris* Simon.

Hesydrus bucculentus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 20.

Hab.—Brazil.

Hesydrus estebanensis Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 20.

Hab.—Venezuela.

Hesydrus habilis (Cambridge).

Triclararia habilis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 173, 233, pl. xxii, f. 9.

Trechalea habilis F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 313, pl. xxx, f. 15.

H. h. id., Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 165, pl. xv, f. 21.

Hab.—Guatemala, Costa Rica.

Hesydrus palustris Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 21.

H. p. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 305, ff. 319–321.

H. p. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 165, pl. xv, ff. 22–25.

Hab.—Ecuador: Paramba, Loja, Samora; Venezuela: Merida.

Genus *HYGROPODA* Thorell, 1894.

Typus, *H. dolomedes* Doleschall.

Hygropoda andina Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 22.

H. a. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 315.

Hab.—Ecuador.

Hygropoda venezuelana Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 22.

H. v. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 315.

Hab.—Venezuela.

Genus *MAYPACIUS* Simon, 1898.

Typus, *M. vittiger* Simon.

Maypaciuss floridanus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 14.

M. f. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 288.

M. f. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 136.

Hab.—U. S. A.: Florida.

Genus NILUS Cambridge, 1876.

Typus, *N. curtus* Cambridge.

Nilus (Sphedanus) amazonicus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 17.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus PARADOSSENUS F. Cambridge, 1903.

Typus, *P. nigricans* F. Cambridge.

Paradossenus nigricans F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 155, pl. xiv, ff. 6-9.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus PISAURINA Simon, 1898.

Typus, *P. mira* (Walckenaer).

Pisaurina mira (Walckenaer).

Dolomedes mirus Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 357.

Dolomedes virgatus id. ibid., p. 358.

Micrommata undata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 193, pl. xvi, f. 7. (Reprint.) Spiders U. S., p. 42, pl. vi, f. 7.

Micrommata serrata id. ibid., p. 193, pl. xvi, f. 8. (Reprint.) Spiders U. S., p. 43, pl. vi, f. 8.

Micrommata carolinensis id. ibid., p. 194, pl. xvi, f. 9. (Reprint.) Spiders U. S., p. 44, pl. vi, f. 9.

Micrommata marmorata id. ibid., p. 193, pl. xvii, f. 5. (Reprint.) Spid. U. S., p. 44, pl. vii, f. 5.

Dolomedes binotatus C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 121, pl. cccclxxxvii, f. 1356.

Ocyale undata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 499, pl. xlix, f. 7.

Ocyale undata id., Common Spiders, 1902, p. 88, ff. 215, 216.

“ “ Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 584, pl. xxx, f. 49.

P. m. id. ibid., 1904, p. 320.

Pisaurina undata Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 54.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada: Ottawa.

Pisaurina subinflata (Hentz).

Micrommata subinflata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 288, pl. x, f. 13. (Reprint.) Spiders U. S., p. 161, pl. xvii, f. 13.

P. s. Banks, Rep. State Geol. Indiana, 1907, p. 743.

Hab.— U. S. A.: Ala., N. J., N. Y., Ind.

Genus *SISENNA* Simon, 1898.Typus, *S. helveola* Simon.**Sisenna helveola** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 12.*S. h. id.*, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 292, f. 290.*Hab.*—Brazil: Amazonas.Genus *STABERIUS* Simon, 1898.Typus, *S. aculeatus* Simon.**Staberius aculeatus** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 16.*S. a. id.*, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 294, f. 302.*Hab.*—Brazil: Amazonas.**Staberius argenteonotatus** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 16.*S. a. id.*, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 289.*Hab.*—Peru.Genus *SYNTRECHALEA* F. Cambridge, 1902.Typus, *S. tenuis* F. Cambridge.**Syntrechalea tenuis** F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 314, pl. xxx, f. 18.*Hab.*—Panama.Genus *TETRAGONOPHTHALMA* Karsch, 1878.Typus, *T. phylla* Karsch.**Tetragonophthalma freiburgensis** (Keyserling).*Diapontia freiburgensis* Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 671, pl. ii, ff. 45, 46.*T. f. id.*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 255.*Hab.*—Brazil: Neu Freiburg.**Tetragonophthalma granadensis** (Keyserling).*Diapontia granadensis* Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 673, pl. ii, f. 47.*T. g. id.*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 255.*Hab.*—Colombia.**Tetragonophthalma obscura** Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 256, pl. x, f. 192.*Hab.*—Brazil: many localities.**Tetragonophthalma spinipes** (Taczanowski).*Ocyale spinipes* Taczanowski, Horn Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 93.*Hab.*—Guiana: Cayenne, Ussaa.

Genus *THANATIDIUS* Simon, 1898.

Typus, *T. dubius* (Hentz).

Thanatidius dubius (Hentz).

Thomisus dubius Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1847, Vol. V, p. 448, pl. xxiii, f. 11. (Reprint.) Spiders U. S., p. 82, pl. x, f. 11.

Thomisus tenuis id. ibid., p. 449, pl. xxiii, f. 12. (Reprint.) Spiders U. S., p. 82, pl. x, f. 12.

Tetragonophthalma undulata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 486, pl. vi, f. 42.

Thanatidius tenuis Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 288.

T. d. id. ibid., p. 293.

Hab.—U. S. A.: N. C., Fla., Ala.

Thanatidius spinipes F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 156, pl. xiv, ff. 10–12.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Genus *THAUMASIA* Perty, 1833.

Typus, *T. senilis* Perty.

Thaumasias annulipes F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 154, pl. xiv, f. 2.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Thaumasias marginella (C. Koch).

Dolomedes marginellus C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 120, pl. cccclxxxvi, f. 1355.

Dolomedes marginellus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 678, pl. ii, f. 50.

Saltuinus marginellus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 207.

Dolomedes marginellus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 255.

T. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 302, f. 311.

Hab.—Colombia; Brazil; West Indies: Hayti, Porto Rico, Jamaica.

Thaumasias pinicola (Hentz).

Micrommata pinicola Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1850, Vol. VI, p. 287, pl. x, f. 14. (Reprint.) Spiders U. S., p. 160, pl. xvii, f. 14.

T. p. Banks, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 54. (Description of Hentz insufficient; Banks gives no description.)

Hab.—U. S. A.: Ala., Fla.

Thaumasias scoparia (Simon).

Saltuinus scoparius Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 207.

T. s. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 302, ff. 312, 313.

Hab.—Venezuela: Orinoco.

Thaumasia senilis *Perty*, Delectus Animalium, 1833, p. 192, pl. xxxviii, f. 5.

Philodromus senilis Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 561.

T. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 313.

Hab.—Brazil: Sao Paulo.

Thaumasia uncata *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 309, pl. xxx, ff. 6, 7.

Hab.—Panama.

Thaumasia velox *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 18.

T. v. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 310.

T. v. *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 309, pl. xxx, f. 5.

T. v. id., Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 154, pl. xiv, f. 1.

Hab.—Brazil: many localities; Guatemala.

Genus *TINUS* *F. Cambridge*, 1901.

Typus, *T. nigrinus* *F. Cambridge*.

Tinus minutus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 311, pl. xxx, f. 12.

Hab.—Mexico: Teapa.

Tinus nigrinus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 310, pl. xxx, ff. 8, 9.

Thaumasia nigrina *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 215.

Hab.—Guatemala, Costa Rica.

Tinus tibialis *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 311, pl. xxx, ff. 10, 11.

Hab.—Mexico: Cuernavaca.

Genus *TRECHALEA* *Thorell*, 1870.

Typus, *T. longilarsis* (*C. Koch*).

Trechalea amazonica *F. Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 163, pl. xv, ff. 18–20.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Trechalea connexa (*Cambridge*).

Triclaria connexa *Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 233, pl. xxx, f. 1.

T. c. *F. Cambridge*, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 313, pl. xxx, f. 17.

T. c. id., Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 162, pl. xv, ff. 9, 10.

Hab.—Mexico: Atoyac; Costa Rica.

Trechalea ellacombei *F. Cambridge*, Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 161, pl. xv, f. 6.

Hab.—Surinam.

Trechalea extensa (Cambridge).

Triclaria extensa Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 174, 233, pl. xxii; f. 10.

T. e. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 313, pl. xxx, f. 16.

T. e. id., Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 162, pl. xv, ff. 11, 12.

Hab.—Guatemala.

Trechalea keyserlingi F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 163, pl. xv; ff. 1, 2.

Hab.—Brazil: Rio Grande do Sul.

Trechalea longitarsis (C. Koch).

Triclaria longitarsis C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XV, p. 65, pl. xxxii, f. 1462.

T. l. Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 255.

T. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 305, ff. 316–318.

T. l. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 160, pl. xv, ff. 13–17.

Hab.—Brazil: Rio Grande; Colombia; Venezuela.

Trechalea macconnelli Pocock, Trans. Linn. Soc. London, 2 ser., 1900, Vol. VIII, p. 67.

T. m. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 162, pl. xv, ff. 7, 8.

Hab.—Guiana: Mt. Roraima.

Trechalea thomisiformis (Cambridge).

Perissoblemma thomisiforme Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1881, p. 744, pl. lxvi, f. 6.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Trechalea urinator Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 20.

T. u. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 310.

T. u. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 161, pl. xv, ff. 3–5.

Hab.—Ecuador: many localities.

36. Fam. LYCOSIDÆ.

Genus *ALGIDUS* Simon, 1898.Typus, *A. marmoratus* Simon.***Algidus marmoratus*** Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 362, ff. 348, 349.*Hab.*—Venezuela: Caracas.Genus *ALLOCOSA* Banks, 1904.Typus, *A. funerea* (Hentz).***Allocosa degesta*** Chamberlin, Canad. Entomol., 1904, Vol. XXXVI, p. 287.? *Trochosa noctuabunda* Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 301, pl. xviii, ff. 9, 10.*A. d.* Chamberlain, ibid., 1908, p. 288, pl. x, ff. 1, 2.*Hab.*—U. S. A.: La., Tex.***Allocosa evagata*** Chamberlin.*Aulonia* (?) *funerea* Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 273.
(Nec *Allocosa funerea* Hentz.)*A. e.* Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 290, pl. xxiii, f. 4.*Hab.*—Mexico: Baja California.***Allocosa* (?) *exalbida*** (Becker).*Lycosa exalbida* Becker, CR. Soc. Entom. Belgique, 1881, p. xlv, pl. ii, f. 3.*A. e.* Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 292.*Hab.*—Brazil.***Allocosa funerea*** (Hentz).*Lycosa funerea* Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. IV, p. 393, pl. xviii, f. 11. (Reprint.) Spiders U. S., p. 34, pl. iv, f. 11.*Lycosa sublata* Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 539, pl. xxix, f. 2.*Trochosa sublata* id. ibid., 1904, p. 308.*A. f.* Chamberlin, ibid., 1908, p. 287, pl. x, f. 3.*Hab.*—U. S. A.: Ala., Ga., La., Fla., N. J., Ind.***Allocosa parva*** (Banks).*Trochosa parva* Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1894, Vol. II, p. 52.*Arctosa parva* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 332.*A. p.* Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 289, pl. xx, f. 7.*Hab.*—U. S. A.: Colo., Ariz., N. Mex., Cal., Utah.***Allocosa rugosa*** (Keyserling).*Lycosa rugosa* Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 624, pl. i, ff. 9, 10.

Pardosa nigra Stone, Proc. Acad. Philadelphia, 1890, p. 432, pl. xv, f. 4.

Lycosa nigra Montgomery *ibid.*, 1902, p. 538, pl. xxix, f. 1.

" " *id. ibid.*, 1904, p. 285, pl. xx, ff. 40, 41.

A. n. Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 285, pl. xxiii, f. 3.

Hab.—U. S. A.: Md., Pa., D. C., N. Y.

Genus *ALOPECOSA* Simon, 1898.

Typus, *A. fabrilis* (Clerck).

***Alopecosa beanii* (Emerton.)**

Lycosa beanii Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 421, pl. iii, f. 2.

Lycosa beanii Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 273, pl. xix, ff. 4, 5.

Hab.—Canada.

***Alopecosa kochi* (Keyserling).**

Tarentula kochii Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 636, pl. i, f. 18. (Nec *Lycosa kochi* Emerton).

Lycosa bruneiventris Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1894, Vol. II, p. 50.

Lycosa kochi Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 263, pl. xxi, ff. 4, 5.

Hab.—U. S. A.: Colo., Utah, Oregon, Ariz., Cal., N. Y., N. J.

***Alopecosa mæsta* (Holmberg).**

Lycosa mæsta Holmberg, Arachn. Argentina, 1876, p. 26, No. 65.

Tarentula mæsta *id.*, General Roca, Informe Oficial, 1881, p. 161, pl. iv, f. 12.

Lycosa mæsta Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 4, f. 2.

Hab.—Argentina: Rio Negro, Rio Colorado, Las Conchas, Buenos Ayres.

***Alopecosa nigricans* (Simon).**

Lycosa nigricans Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 6, f. 3.

" " *id.*, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 15.

Hab.—Argentina: Patagonia (Santa Cruz), Buenos Aires.

Genus *ARCTOSA* C. Koch, 1848.

Typus, *A. cinerea* (Fabricius).

***Arctosa cinerea* (Fabricius).**

Aranea cinerea Fabricius, Entom. Syst., 1790, Vol. II, p. 423.

Lycosa lynx Hahn, Die Arachniden, 1831, Vol. II, p. 13, pl. xlii, f. 104.

Lycosa allodroma Walekenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 330.

" " C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 106, pl. clxxii, ff. 410, 411.

Lycosa littoralis Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. IV, p. 388, pl. xvii, f. 9. (Reprint.) Spiders U. S., p. 30, pl. iii, f. 9.

Lycosa maritima *id. ibid.*, p. 389, pl. xvii, f. 10. (Reprint.) Spiders U. S., p. 30, pl. iii, f. 10.

A. c. C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 123, pl. cccxxxviii, f. 1358.

Lycosa allodroma Blackwall, Spiders Gr. Britain & Ir., 1861, p. 23, pl. i, f. 7.

Lycosa cinerea Simon, Arachn. de France, 1876, Vol. III, p. 278.

" " Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 488, pl. xlvii, f. 3.

Lycosa cinerea Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 347.

" " Emerton, Common Spiders, 1902, p. 73, ff. 177, 178.

" " Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 555, pl. xxix, ff. 17, 18.

A. c. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 331, pl. xxxi, ff. 28, 29.

Trochosa cinerea Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 305, pl. xx, f. 43.

Lycosa cinerea Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 281, pl. xx, ff. 5, 6.

Hab.— U. S. A.: all States; Mexico; (Europe).

***Arctosa mexicana* (Banks).**

Trochosa mexicana Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 272, pl. xvii, f. 4.

A. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 331.

Hab.— Mexico: Tepic.

***Arctosa minuta* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 331, pl. xxxi, ff. 26, 27.**

Hab.— Guatemala, Costa Rica.

***Arctosa rubicunda* (Keyserling).**

Trochosa rubicunda Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 663, pl. ii, f. 40.

Lycosa polita Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 484, pl. xlvii, f. 2.

Lycosa rubicunda Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 333.

Lycosa polita Emerton, Common Spiders, 1902, p. 70, f. 171.

Trochosa rubicunda Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 307, pl. xix, f. 30.

Lycosa rubicunda Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 278, pl. xix, f. 9.

Hab.— U. S. A.: Md., Mass., Conn., R. I., D. C., N. Y., N. J., Ind.; Canada.

***Arctosa seminola* Chamberlin in litt.**

Trochosa floridiana Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 72.

Lycosa floridiana Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 283. (Nec *Lycosa floridana* Banks.)

Hab.— U. S. A.: Florida.

***Arctosa trifida* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 330, pl. xxxi, ff. 24, 25.**

Hab.— Mexico: Teapa; Guatemala; Costa Rica.

Genus *AULONIA* C. Koch, 1848.

Typus, *A. albimana* Walckenaër.

Aulonia macrops Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 30.

A. m. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 344.

Hab.— Brazil.

Genus *DIAPONTIA* Keyserling, 1876.

Typus, *D. uruguayensis* Keyserling.

Diapontia gracilis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1881, Vol. XXXI, p. 302, pl. xi, f. 22.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Diapontia oblonga (C. Koch).

Dolomedes oblongus C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 114, pl. cccclxxxiv, f. 1350.

Diapontia kochii Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 614, pl. xiv, ff. 29, 30.

Sosippus oblongus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 206.

Lycosa (Pirata) oblonga id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 334.

Hab.— Uruguay: Montevideo.

Diapontia sacra (C. Koch).

Dolomedes sacer C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 115, pl. cccclxxxiv, f. 1351.

Lycosa sacra Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 334.

Hab.— Uruguay: Montevideo.

Diapontia uruguayensis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 675, pl. ii, f. 48.

D. u. id., Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 257, pl. x, f. 193.

Lycosa uruguayensis Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 347.

Tarentula uruguayensis Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 255.

Hab.— Uruguay; Peru; Brazil: many localities.

Genus *GEOLYCOSA* Montgomery, 1904.

Typus, *G. arenicola* (Scudder).

Geolycosa arenicola (Scudder).

Lycosa arenicola Scudder, Psyche, 1877, Vol. II, p. 2. (Nec *Lycosa arenicola* Cambridge, 1879.)

Tarentula nidifex Marx, American Natural., 1881, Vol. XV, p. 396, ff. 1-3.

Tarentula pikei id. ibid., p. 398, ff. 4-6.

Lycosa nidifex Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 487, pl. xlvii, f. 4.

Lycosa arenicola McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, pl. xxx, ff. 3, 4.

Lycosa nidifex Emerton, Common Spiders, 1902, p. 70, ff. 172-175.

Lycosa arenicola Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 550, pl. xxix, f. 13.

G. a. id. *ibid.*, 1904, p. 299.

Scaptocosa arenicola Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 113.

Lycosa arenicola Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 239, pl. xx, f. 9.

Lycosa nidifex Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 205, pl. vii, f. 3.

Lycosa pikei id. *ibid.*, p. 204.

Hab.— U. S. A.: Va., Mass., R. I., Conn., N. Y., N. J., D. C., Pa., Md., Ind.

***Geolycosa fatifera* (Hentz).**

Lycosa fatifera Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1842, Vol. IV, p. 229, pl. viii, f. 8. (Reprint.) Spiders U. S., p. 26, pl. ii, f. 8.

Lycosa missouriensis Banks, Entom. News Philadelphia, 1894, Vol. VI, p. 206.

Lycosa domifex Hancock, *ibid.*, 1899, Vol. X, p. 23, f. 1.

Geolycosa latifrons Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 295, pl. xix, ff. 15-18.

Lycosa fatifera Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 241, pl. xx, f. 8.

Hab.— U. S. A.: Ala., Mo., Tex., Ga., Kans., Ill., Utah, Ind.

Genus *LYCOSA* Latreille, 1804.

Typus, *L. tarentula* (Rossi).

Lycosa adusta Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 268, pl. xvi, f. 31.

Hab.— Mexico.

Lycosa albata Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 362.

Hab.— Chile.

Lycosa albemarlensis Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 65, pl. ii, f. 10.

Hab.— Galapagos Ids.

Lycosa albohastata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 423, pl. iii, f. 3.

L. a. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 275, pl. xix, f. 1.

Hab.— Canada: Laggan; Alaska.

Lycosa animosa Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 331.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Lycosa antelucana Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 282, pl. xviii, ff. 5, 6.

Lycosa apicata Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 114.

" " Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 232, pl. v, f. 13, pl. vi, f. 21.

Hab.— U. S. A.: Ariz., New Mex., Tex.

Lycosa arapensis Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 245.

Hab.— Peru: Arapa.

Lycosa aspersa Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. IV, p. 389, pl. xvii, ff. 11, 12. (Reprint.) Spiders U. S., p. 30, pl. iii, ff. 11, 12.

Tarentula inhonesta Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 634, pl. i, f. 17.

Lycosa tigrina McCook, Proc. Amer. Entom. Soc., 1879, Vol. XI, ff. 1, 2.

Lycosa vulpina Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 487, pl. xlvii, f. 2.

Lycosa exitiosa Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 67, pl. i, f. 39.

Lycosa immaculata id. *ibid.*, p. 67, pl. v, f. 38.

Lycosa oblonga id. *ibid.*, p. 68, pl. iii, f. 40.

Lycosa tigrina McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, pl. xxx, ff. 1, 2.

Lycosa inhonesta Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 557, pl. xxix, ff. 21, 22.

Lycosa inhonesta id. *ibid.*, 1904, p. 290, pl. xx, ff. 38, 39.

L. a. Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 236, pl. ix, f. 9, pl. xvii, ff. 7, 8.

Hab.— U. S. A.: Ala., Ga., Ka., D. C., Pa., N. Y., N. J., R. I., Mass., Ind.

Lycosa aspersa Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 361. (Although *aspersa* is preoccupied by Hentz, I do not give a new name to this species, since its description is worthless and it may prove to be a synonym of some better described species.)

Hab.— Chile.

Lycosa atlantica Marx, Proc. Acad. Philadelphia, 1889, p. 100, pl. iv, f. 4.

Hab.— Bermuda.

Lycosa auricoma (*Keyserling*).

Tarentula auricoma Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 262, pl. x, f. 198.

Hab.— Brazil: Taquara.

Lycosa auroguttata (*Keyserling*).

Tarentula auroguttata Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 259, pl. x, f. 195.

Hab.— Brazil: Rio Grande, Ypiranga.

Lycosa aussereri (*Keyserling*).

Tarentula aussereri Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 657, pl. i, f. 33.

L. a. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 223.

Hab.— Colombia: Bogotá; West Indies: Porto Rico.

Lycosa australis Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1884, Vol. IX, p. 119, pl. iii, f. 1.

L. a. id., Mission Cap Horn, 1887, p. E. 6, pl. i, f. 1.

L. a. Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 254.

L. a. Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 41.

Hab.— Ile Hoste; Ile Hermite; Canal du Beagle; Ile Chiloe; Terra del Fuego; S. Patagonia.

Lycosa avara (Keyserling).

Trochosa avara Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 661, pl. ii, ff. 38, 39.

Lycosa rufiventris Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 65, pl. iii, f. 35.

L. a. Montgomery, *ibid.*, 1903, p. 650, pl. xxix, f. 2.

Trochosa avara id. *ibid.*, 1904, p. 304, pl. xx, f. 42.

L. a. Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 279, pl. xx, ff. 1-3.

L. a. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 202, pl. vii, f. 2.

Hab.—U. S. A.: N. Y., N. J., Mass., Kans., Iowa, Ind., Tex.

Lycosa avara var. **gosiuta** Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 281, pl. xx, f. 4.

Hab.—U. S. A.: Utah.

Lycosa avida Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 322.

Lycosa erratica Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. IV, p. 388, pl. xvii, f. 8. (Reprint.) Spiders U. S., p. 29, pl. iii, f. 8.

Lycosa sagittata id. *ibid.*, p. 391, pl. xviii, ff. 3, 4. (Reprint.) Spiders U. S., p. 32, pl. iv, ff. 3, 4.

Lycosa propinqua Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1846, Vol. XVII, p. 31.

Tarentula lepida Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 631, pl. i, f. 15.

Tarentula scalaris Thorell, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 521.

Lycosa communis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 489, pl. xlvii, f. 6.

Lycosa erratica Banks, Entom. News Philadelphia, 1891, Vol. II, p. 86.

" " Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 331.

Lycosa communis Emerton, Common Spiders, 1902, p. 75, ff. 181, 182.

Lycosa lepida Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 562, pl. xxix, ff. 26, 27.

Lycosa lepida id. *ibid.*, 1904, p. 287.

Lycosa erratica Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 251, pl. xvii, ff. 3, 4.

Lycosa pacifica Banks, Proc. California Acad. Sc., 1904, Vol. III, p. 354, pl. xxxviii, f. 6.

Lycosa erratica Chamberlin, Canad. Entomol., 1909, Vol. XLI, p. 376.

Hab.—U. S. A.: all States; Canada.

Lycosa badia (Keyserling).

Tarentula badia Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 639, pl. i, ff. 20, 21.

Hab.—Central America (locality not given). West Indies: Cuba.

Lycosa baltimoriana (Keyserling).

Tarentula baltimoriana Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 632, pl. i, f. 16.

L. b. Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 561, pl. xxix, f. 25.

Geolycosa baltimoriana id. *ibid.*, 1904, p. 297, pl. xix, f. 19.

Lycosa lenta var. *baltimoriana* Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 246.

L. b. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 203, pl. vii, f. 1.

Hab.—U. S. A.: Md., D. C., Pa., Va., Tex., R. I., Conn., Mass.

***Lycosa beckeri* (Becker).**

Tarentula beckeri Becker, CR. Soc. Entom. Belgique, 1878, Vol. XXI, p. celi.

Hab.—West Indies: Antigua.

***Lycosa biolleyi* Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 219, pl. vi, f. 35.**

Hab.—Costa Rica.

***Lycosa bogotensis* (Keyserling).**

Tarentula bogotensis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 651, pl. i, ff. 29–31.

Hab.—Colombia.

***Lycosa brevitarsis* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 327, pl. xxxi, f. 18.**

Hab.—Mexico: Orizaba; Guatemala; Costa Rica; Panama.

***Lycosa brunnea* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 325, pl. xxxi, f. 12.**

Hab.—Mexico: Teapa; Guatemala; Costa Rica.

***Lycosa carolinensis* Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 285.**

Lycosa georgiana id. *ibid.*, p. 286.

? *Lycosa milberti* id. *ibid.*, p. 336.

L. c. Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1842, Vol. IV, p. 230, pl. viii, f. 9.

(Reprint.) Spiders U. S., p. 27, pl. ii, f. 9.

Lycosa pilosa Girard, Marey's R. Red. River La., 1852, p. 263, pl. xvi, ff. 4, 5.

L. c. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 486, pl. xlvii, f. 1.

L. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, pp. 332, 347.

L. c. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 73, f. 176.

L. c. Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 556, pl. xxix, ff. 19, 20.

Geolycosa carolinensis Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, pp. 293, 299.

Geolycosa texana id. *ibid.*, 1904, p. 293, pl. xviii, ff. 13, 14.

L. c. Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 246, pl. xxi, ff. 1, 2.

Hab.—Entire U. S. east of the Rocky Mountains.

***Lycosa cayennensis* Taczanowski, Horae Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 84.**

Hab.—Guiana: Cayenne; Iles du Salut.

***Lycosa coloradensis* Banks, Journ. N. Y. Entom. Soc., 1894, Vol. II, p. 50.**

L. c. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 249, pl. xviii, ff. 6, 7.

Hab.—U. S. A.: Col., Ariz., New Mex., Kans.

***Lycosa concolor* Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 269, pl. xvi, f. 25.**

Hab.—Mexico: Tepic.

Lycosa constricta F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 327, pl. xxxi, f. 19.

Hab.—Guatemala.

Lycosa delfini Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 113.

Hab.—Chile.

Lycosa dilatata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 326, pl. xxxi, f. 17.

Hab.—Mexico: Guerrero.

Lycosa discolor Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 332.

L. d. id., Tabl. Aran., 1805, p. 12.

L. d. Bosc, Araignes de la Carolina, pl. i, f. 7.

Hab.—U. S. A.: Carolina.

Lycosa dubia Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 338.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Lycosa emuncta Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 269, pl. xvi, f. 30.

Hab.—Mexico: Baja California.

Lycosa (Tarentuloides) encarpata Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 290.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Lycosa erythrognatha Lucas, Ann. Soc. Entom. France, 1836, Vol. V, p. 521, pl. xv, f. B.

L. e. id., Castelnau Expedition, 1857, p. 15.

Hab.—Brazil.

Lycosa exasperans (Cambridge).

Tarentula exasperans Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1877, Vol. XX, p. 283, pl. viii, f. 7.

Hab.—Grant Land: Discovery Bay (Arctic).

Lycosa excussa Tullgren, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 56, pl. vii, f. 26.

Hab.—Bolivia: Tatarenda.

Lycosa fernandezi (F. Cambridge).

Trachosa fernandezi F. Cambridge, Linn. Soc. Journ. Zool., 1898, Vol. XXVII, p. 21, pl. ii, ff. 11, 12.

Hab.—Juan Fernandez Island.

Lycosa floridana Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 72.

L. f. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 231.

Hab.—U. S. A.: Florida.

Lycosa frondicola Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 484, pl. xlv, f. 3.

Tarentula modesta Thorell (Nom. procc.) Bull. U. S. Geol. Surv., 1877, Vol. III, p. 520.

Lycosa nigroventris Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 488, pl. xlvii, f. 5.

Tarentula pudens Marx, 1890, Catalogue, p. 564.

Lycosa modesta Banks, Journ. N. Y. Entom. Soc., 1894, Vol. II, p. 50.

L. f. Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 565, pl. xxx, ff. 28, 29.

Trochosa frondicola id. *ibid.*, 1904, p. 306.

L. f. Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 258, pl. xviii, ff. 4, 5.

Hab.— U. S. A.: all States.

Lycosa fuliginosa Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 362.

Hab.— Chile.

Lycosa fumosa Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 421, pl. iii, f. 1.

L. f. Banks, Entom. News Philadelphia, 1898, Vol. IX, p. 16.

L. f. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 272, pl. xix, ff. 2, 3.

Hab.— Alaska: Malaspina Glacier; Canada.

Lycosa fusca (*Keyserling*).

Tarentula fusca Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 640, pl. i, f. 22.

L. f. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 223.

Hab.— Central America; West Indies: Cuba, Porto Rico.

Lycosa futilis Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 271, pl. xvi, f. 32.

Hab.— Mexico: Baja California.

Lycosa galapagœnsis Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 64, pl. ii, f. 3.

Hab.— Galapagos Islands.

Lycosa* (*Tarentuloides*) *georgicola Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 288.
(Not certain.)

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Lycosa giebeli *nom. nov.*

Lycosa inornata Giebel, Zeitschrift Ges. Naturw., 1863, Vol. XXI, p. 313.

(*Inornata* preoccupied by Blackwall, 1862.)

Hab.— Colombia.

Lycosa grandis Banks, Journ. N. Y., Entom. Soc., 1894, Vol. II, p. 49.

L. g. id., Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I.

L. g. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 229. (Probably a variety of "hellus" Chamberlin.)

Hab.— U. S. A.: Col.; Mexico: Baja California.

Lycosa guaquiensis (*Strand*).

Tarentula guaquiensis Strand, Jahrb. Nassau. Ver. Naturk. Wiesbaden., 1908, Vol. LXI, p. 252.

Hab.— Peru: Guaqui.

Lycosa gulosa Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 338.

Tarentula pulchra Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 628, pl. i, ff. 13, 14.

Lycosa kochii Emerton (non Keyserling) Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 485, pl. xlv, f. 6.

Lycosa kochii id., Common Spiders, 1902, p. 74, ff. 179, 180.

Lycosa purcelli Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 566, pl. xxx, ff. 30, 31.

Lycosa nigraurata id. ibid., 1902, p. 564, pl. xxx, f. 53.

Lycosa pulchra Chamberlin, Canad. Entom., 1904, Vol. XXXVI, p. 147.

Lycosa euepigyrata Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 279, pl. xviii, ff. 1, 2.

Lycosa insopita id. ibid., 1904, p. 280, pl. xviii, ff. 3, 4.

Trochosa purcelli id. ibid., 1904, p. 305.

L. g. Chamberlin, ibid., 1908, p. 265, pl. xxi, ff. 6, 7.

Hab.— U. S. A.: Conn., Mass., R. I., N. H., N. Y., Pa., N. J., D. C., Va., N. C., Ala., Miss., Tex., Kans., Ind., Utah.

Lycosa gumia nom. nov.

Lycosa gulosa Tullgren, Arkiv f. Zool. 1905, Vol. II, p. 63, pl. viii, f. 30. (*Gulosa* preoccupied by Walckenaer in 1837.)

Hab.— Bolivia: Tatarenda.

Lycosa guttatula F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 328, pl. xxxi, f. 21.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Lycosa helluo Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 337.

? *Lycosa sayi* Walckenaer, ibid., 1837, Vol. I, p. 337.

Lycosa babingtoni Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1 ser., 1846, Vol. XVII, p. 30.

Trochosa vafra C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 135, pl. ccccx, ff. 1305–1306.

Trochosa helvipes Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 659, pl. i, ff. 35, 36; pl. ii, f. 37.

Lycosa nidicola Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 482, pl. xlv, f. 1.

Lycosa similis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 64, pl. ii, f. 30.

Lycosa crudelis id. ibid., 1892, p. 66, pl. iii, f. 37.

Lycosa nidicola Emerton, Common Spiders, 1902, p. 69, ff. 166, 167.

" " Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 559, pl. xxix, ff. 23, 24.

Lycosa nidicola id. ibid., 1903, p. 647.

L. h. Chamberlin, ibid., 1908, p. 226, pl. xvii, ff. 1, 2.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada; Brazil?

Lycosa helvola (C. Koch).

Tarentula helvola C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 153, pl. ccccxv, f. 1380.

? *Tarentula granadensis* Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 646, pl. i, f. 26.

Hab.— Mexico: Santa Cruz; Colombia: Bogotá.

Lycosa hentzi Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 135, pl. viii, ff. 15, 16.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Lycosa heterura Simon, Revista Chilena, 1900, Vol. IV, p. 54.

Hab.— Chile: Quilque.

Lycosa hirsuta F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 325, pl. xxxi, f. 10.

Hab.— Mexico: Vera Cruz.

Lycosa horrida (Keyserling).

Tarentula horrida Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 648, pl. i, f. 27.

Hab.— Colombia: Bogotá.

Lycosa humicola (Bertkau).

Trochosa humicola Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 65, pl. i, f. 20.

Hab.— Brazil: Rio Grande, Santos, Ypiranga.

Lycosa impavida Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 324.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Lycosa implacida Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 358, pl. ii, f. 10.

Lycosa strenua id. ibid., p. 359, pl. ii, f. 11.

Tarentula stygia Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 642, pl. i, f. 23.

L. i. Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 40.

L. i. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 112.

Hab.— Chile: many localities.

Lycosa indomita Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 360, pl. ii, f. 12.

L. i. Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1877, p. 75.

L. i. Simon, Revista Chilena, 1900, Vol. IV, p. 53.

L. i. id. ibid., 1901, Vol. V, p. 21.

L. i. id., Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 41.

L. i. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 112.

Hab.— Galapagos Ids.; Chile: Patagonia (Rio Aysen).

Lycosa infesta Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 332.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Lycosa injusta Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 270, pl. xvii, f. 1.

Hab.— Mexico: Hermosillo.

Lycosa inornata Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 349.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Lycosa insignis (Cambridge).

Trochosa insignis Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 272, pl. xxxviii, f. 7.

L. i. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 324, pl. xxxi, f. 9.

Hab.—Costa Rica.

Lycosa insignita (Thorell).

Trochosa insignita Thorell, Ofvers. K. Vet. Akad. Förh., 1872, Vol. XXIX, p. 160.

L. i. Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1889, Vol. XIV, p. 290.

Hab.—Greenland.

Lycosa insularis Lucas, Ramon de Sagra, Hist. Cuba, 1857, p. lxxix, pl. v, f. 1.

Hab.—West Indies: Cuba.

Lycosa læta (L. Koch).

?

Lycosa (*Tarentula*) *læta* van Hasselt, Tijdschr. f. Entom., 1888, Vol. XXXI, p. 188, pl. v, f. 8.

Hab.—Surinam.

Lycosa lativulva F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 326, pl. xxxi, f. 16.

Hab.—Guatemala.

Lycosa lenta Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. IV, p. 386, pl. xvii, ff. 1-4. (Reprint.) Spiders U. S., p. 27, pl. iii, ff. 1-4.

Lycosa ruricola *id. ibid.*, p. 387, pl. xvii, ff. 5, 6. (Reprint.) Spiders U. S., p. 28, pl. iii, ff. 5, 6.

L. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 333.

Lycosa angusta Tullgren, Bihang. Svensk. Akad., 1901, Vol. XXVII, p. 16, f. 7.

L. l. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 121.

L. l. Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 245, pl. xviii, ff. 8, 9.

Hab.—U. S. A.: Pa., N. C., S. C., La., Fla., Ga., Ala.

Lycosa liliputana Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 363.

Hab.—Chile.

Lycosa longipes Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 359.

Hab.—Chile.

Lycosa longitarsis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 327, pl. xxxi, f. 20.

Hab.—Mexico: Orizaba, Teapa; Guatemala; Costa Rica; Panama.

Lycosa longivulva F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 326, pl. xxxi, f. 15.

Hab.—Guatemala.

Lycosa magellanica Karsch, Zeitschr. Ges. Naturw., 3 ser., 1880, Vol. V, p. 378.

Hab.—Terra del Fuego.

Lycosa malitiosa Tullgren, Arkiv f. Zool. 1905, Vol. II, p. 57, pl. vii, f. 27.

Hab.— Bolivia: Tatarenda.

Lycosa mccooki Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 283, pl. xviii, f. 11.

Hab.— U. S. A.: Texas.

Lycosa mexicana Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 271, pl. xvii, f. 3.

Hab.— Mexico: Orizaba.

Lycosa michælseni Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 42.

Hab.— Terra del Fuego; Southern Patagonia.

Lycosa modesta (Keyserling).

Tarentula modesta Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 626, pl. i, ff. 11, 12.

Lycosa sepulchralis Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 543, pl. xxix, f. 7.

Lycosa sepulchralis id. ibid., 1903, p. 645, pl. xxix, f. 1.

Trochosa sepulchralis id. ibid., 1904, p. 307.

L. m. Chamberlin, ibid., 1908, p. 268.

Hab.— U. S. A.: Md., D. C., Pa., Tex.

Lycosa mordax Walckenaër, Tabl. Aran., 1805, p. 12.

L. m. id., Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 321.

Hab.— U. S. A.: S. C., Ga., N. Y.

Lycosa morosina Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 218, pl. vi, f. 43.

Hab.— Costa Rica.

Lycosa mülleriana (Strand).

Tarentula mülleriana Strand, Zool. Anzeiger, 1908, Vol. XXXIII, p. 6.

Hab.— Chile.

Lycosa murina Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 361.

Hab.— Chile.

Lycosa nervosa (Keyserling).

Tarentula nervosa Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 260, pl. x, f. 196.

Hab.— Brazil: Rio Grande.

Lycosa nordenskiöldi Tullgren, Arkiv. f. Zool., 1905, Vol. II, p. 61, pl. viii, f. 29.

Hab.— Bolivia: Tatarenda.

Lycosa nychthemera (Bertkau).

Tarentula nychthemera Bertkau, Verzeichniss der ... Brasil. Ar., 1880, p. 68, pl. ii, f. 21.

L. n. Petrunkévitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 221, pl. xxii, f. 36.

Hab.— Brazil: many localities.

Lycosa ohlini *Tullgren*, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 254, pl. v, f. 11.

L. o. Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 42.

Hab.—Terra del Fuego; Southern Patagonia.

Lycosa (Tarentula) ornata *Perty*, Delectus Animalium, 1833, p. 196, pl. xxxix, f. 1.

L. o. Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 307.

L. o. C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 154, pl. cccxcv, f. 1381.

Hab.—Brazil.

Lycosa pardalina (*Bertkau*).

Tarentula pardalina Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 75, pl. ii, f. 25.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Lycosa patagonica *Simon*, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 6, f. 4.

Hab.—Patagonia: Santa Cruz.

Lycosa permunda *Chamberlin*, Canad. Entomol., 1904, Vol. XXXVI, p. 286.

L. p. id., Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 233.

Hab.—U. S. A.: Kansas.

Lycosa persimilis *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 270, pl. xvii, f. 2.

Hab.—Mexico: Tepic.

Lycosa (Tarentuloides) philadelphia *Walckenaer*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 289.

Hab.—U. S. A.: Pa., Ga.

Lycosa pictilis *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 485, pl. xlv, f. 5.

L. p. Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 287, pl. xviii, ff. 7, 8.

L. p. Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 270, pl. xix, ff. 6, 8.

Hab.—U. S. A.: New Hampshire (Mt. Washington); Labrador.

Lycosa pictipes (*Keyserling*).

Trochosa pictipes Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 266, pl. x, f. 201.

Hab.—Brazil: Rio Grande.

Lycosa piratimorpha (*Strand*).

Tarentula piratimorpha Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 244.

Hab.—U. S. A.: California.

Lycosa poliostruma (*C. Koch*).

Tarentula poliostruma C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 152, pl. cccxciv, f. 1379.

Tarentula poliostruma Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 643, pl. i, f. 24.

Tarentula poliostrata Holmberg, General Roca, Informe Oficial, 1881, p. 160.

“ “ Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 67.

L. p. Simon, Hamburg. Magalh. Sammelreise, 1902, Vol. II, p. 40.

Hab.— Uruguay; Paraguay; Chile: Patagonia; Argentina.

Lycosa porteri Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 112.

Hab.— Chile.

Lycosa posticata Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 134.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Lycosa pratensis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 483, pl. xlvi, f. 4.

L. p. id. *ibid.*, 1894, Vol. IX, p. 422, pl. iii, f. 4.

L. p. id., Common Spiders, 1902, p. 69, f. 168–170.

L. p. Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 651, pl. xxix, f. 8.

Lycosa contestata id. *ibid.*, p. 649, pl. xxix, f. 4.

Trochosa pratensis id. *ibid.*, 1904, p. 303.

L. p. Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 261, pl. xxi, f. 3.

L. p. id., Canad. Entomol., 1909, Vol. XLI, p. 376.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. H., N. Y., N. J., Ind.; Canada; Labrador; Alaska.

Lycosa proletaria Tullgren, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 65, pl. viii, f. 31.

Hab.— Bolivia: Tatarenda.

Lycosa pugil (Bertkau).

Tarentula pugil Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 71, pl. ii, f. 23.

Hab.— Brazil: Therezopolis, Rio de Janeiro.

Lycosa pugnatrix (Keyserling).

Tarentula pugnatrix Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 637, pl. i, f. 19.

Hab.— Central America (locality not given); West Indies: Martinique.

Lycosa pulchella (Keyserling).

Tarentula pulchella Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 654, pl. i, f. 32.

Hab.— Colombia: Bogotá.

Lycosa punctiventris Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 269, pl. xvi, f. 269.

Hab.— Mexico: Baja California.

Lycosa punctulata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. IV, p. 390, pl. xvii, ff. 16, 17. (Reprint.) Spiders U. S., p. 31, pl. iii, ff. 16, 17.

L. p. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 490, pl. xlviii, f. 1.

L. p. Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 552, pl. xxix, f. 14.

L. p. id. *ibid.*, 1904, p. 288.

L. p. Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 256, pl. xviii, ff. 2, 3.

L. p. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 206, pl. vii, f. 4.

Hab.—U. S. A.: all States east of the Rocky Mountains.

Lycosa quinaria Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 422, pl. iii, f. 5.

L. q. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 277, pl. xix, f. 7.

Hab.—Canada: Alberta; Alaska.

Lycosa rabida Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 320.

Lycosa scutulata Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. IV, p. 390, pl. xviii, ff. 1, 2. (Reprint.) Spiders U. S., p. 32, pl. iv, ff. 1, 2.

Lycosa scutulata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 491, pl. xlviii, f. 2.

Lycosa scutulata id., Common Spiders, 1902, p. 76, f. 183.

“ “ Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 553, pl. xxix, ff. 15, 16.

Lycosa scutulata id. *ibid.*, 1904, p. 289.

L. r. Banks, *ibid.*, 1904, p. 135.

Lycosa scutulata Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 253, pl. xvii, f. 9; pl. xviii, f. 1.

Hab.—U. S. A.: all States east of the Rocky Mountains.

Lycosa ramulosa McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, pl. xxx, ff. 5, 6. (No description.)

Hab.—U. S. A.: California.

Lycosa raptoria Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 338.

Lycosa rufimana C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 160, pl. cccxvi, f. 1385.

Lycosa erythrostoma id. *ibid.*, p. 150, pl. cccxvi, f. 1378.

Tarentula raptoria Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 645, pl. i, f. 25.

Hab.—Brazil: Sao Paulo, Parana; Uruguay; Argentina: Tucuman.

Lycosa riparia Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. IV, p. 389, pl. xvii, ff. 13–15. (Reprint.) Spiders U. S., p. 31, pl. iii, ff. 13–15.

Lycosa albopunctata Tullgren, Bihang. Svensk. Akad., 1901, Vol. XXVII, p. 18, f. 8.

L. r. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 121.

L. r. Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 234, pl. xvii, ff. 5, 6.

Hab.—U. S. A.: N. C., S. C., Ala., Ga., La., Miss., Va., W. Va., D. C., Kans., Tex., Fla.

Lycosa rubrotæniata (Keyserling).

Tarentula rubrotæniata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 656, pl. i, f. 34.

Hab.—Colombia: Bogotá.

Lycosa rufimanoides Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 249.

Hab.— Bolivia: La Paz.

Lycosa sancti-vincenti Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 888.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Lycosa scalaris (Thorell).

Tarentula scalaris Thorell, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 521.

L. s. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII.

Hab.— U. S. A.: Arizona: Colorado.

Lycosa securifer Tullgren, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 66, pl. viii, f. 32.

Hab.— Argentina.

Lycosa selkirki Simon, Bull. Soc. Entom. France, 1905, p. 71.

Hab.— Id. Juan Fernandez.

Lycosa semiargentea Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 27.

Hab.— Peru.

Lycosa sericea Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 29.

Hab.— Brazil: Santarem.

Lycosa serranoa Tullgren, Svensk. Exped. Magellansl., 1901, Vol. II, p. 256.

Hab.— Patagonia.

Lycosa signiventris Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 218, pl. v, f. 20.

Hab.— Costa Rica.

Lycosa snodgrassi Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 65, pl. ii, f. 1.

Hab.— Galapagos Ids.

Lycosa soluta Tullgren, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 60, pl. vii, f. 28.

Hab.— Bolivia: Tatarenda.

Lycosa subaustralis Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 251.

Hab.— Peru: Yauli.

Lycosa subfusca F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 325, pl. xxxi, f. 11.

Hab.— Mexico: Guerrero; Costa Rica.

Lycosa (Tarentula) suspecta Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 286.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Lycosa tarantuloides Perty, Delectus Animalium, 1833, p. 196, pl. xxxviii, f. 14.

Lycosa pertyi C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIV, p. 155, pl. ccccxv, f. 1382.

Lycosa pertyi Giebel, Zeitschr. Ges. Naturw., 1863, Vol. XXI, p. 313.

Hab.— Colombia: Brazil.

Lycosa tenebrosa (Keyserling).

Trochosa tenebrosa Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 665, pl. ii, f. 41.

Hab.—Colombia: Bogotá.

Lycosa tenella (Keyserling).

Trochosa tenella Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 667, pl. ii, ff. 42, 43.

Hab.—Colombia: Bogotá.

Lycosa thorelli (Keyserling).

Tarentula thorelli Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 650, pl. i, f. 28.

Tarentula sternalis Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 73, pl. ii, f. 24.

Tarentula thorelli Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 257, pl. x, f. 194.

Hab.—Colombia, Brazil.

Lycosa transversa F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 325, pl. xxxi, f. 13.

Hab.—Guatemala.

Lycosa tristani Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 218, pl. v, f. 4, pl. vi, f. 42.

Hab.—Costa Rica.

Lycosa turricola Treat, Harper's Monthly, April, 1880. (Probably the *Geolycosa arenicola* Scudder.)

Hab.—U. S. A.: New Jersey.

Lycosa uncata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 328, pl. xxxi, f. 22. (Nec *Pardosa* (*Lycosa*) *uncata* (Thorell).)

Hab.—Mexico: Teapa.

Lycosa vehemens Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 324.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Lycosa venefica (Keyserling).

Tarentula venefica Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 261, pl. x, f. 197.

Hab.—Brazil: Rio Grande.

Lycosa ventralis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 326, pl. xxxi, f. 14.

Hab.—Mexico: Guerrero.

Lycosa volxemii (Bertkau).

Tarentula volxemii Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 70, pl. ii, f. 22.

Hab.—Brazil: Therezopolis.

Lycosa vulpina C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 157, pl. cccxcvi, f. 1383.

Hab.—Brazil.

Lycosa yauliensis Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 247.

Hab.—Peru: Yauli.

Lycosa yuræ Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 242.

Hab.—Peru: Yura.

Genus **MÖNKHAUSIANA** Petrunkevitch, 1910.

Typus, *M. brasiliensis* Petrunkevitch.

Mönkhausiana brasiliensis Petrunkevitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 223, pl. xxii, ff. 26-29.

Hab.—Brazil: Ypiranga.

Genus **PARDOSA** C. Koch, 1848.

Typus, *P. striatipes* C. Koch.

Pardosa accurata Becker, CR. Soc. Entom. Belgique, 1886, Vol. XXX, p. xxiii,

Hab.—Mexico.

Pardosa amentata (Clerck).

Araneus amentatus Clerck, Aran. Svec., 1757, p. 96, pl. iv, f. 2.

Aranea saccata Linnæus, Syst. Nat., 1758, x ed., p. 623. (*ad partem*.)

Lycosa saccata Sundevall, Gen. Aran. Svec., 1823, p. 21. (*ad partem*.)

Lycosa amentata id., Svensk. Spindl., 1833, p. 177. (*ad partem*.)

Lycosa saccata Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1846, Vol. XVII, p. 34.

" " id., Spiders Gr. Britain & Ir., 1861, p. 26, pl. ii, f. 9.

P. s. Simon, Arachn. de France, 1876, Vol. III, p. 341.

Hab.—Canada, (Europe).

Pardosa aquilonaris (L. Koch).

Lycosa aquilonaris L. Koch, Zweite Deutsche Nordpolarfahrt, 1874, Vol. II, p. 400, pl. i, ff. 1, 2.

P. a. Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1889, Vol. XIV, p. 290.

Hab.—Greenland.

Pardosa atra Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1894, Vol. II, p. 52.

P. a. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 188, pl. viii, f. 3, pl. xiii, f. 8.

Hab.—U. S. A.: Colorado, Utah.

Pardosa banksi Chamberlin.

Pardosa littoralis Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1896, Vol. IV, p. 192. (*littoralis* preoccupied.)

Pardosa banksi Chamberlin, Canad. Entomol., 1904, Vol. XXXVI, p. 175.

Pardosa floridana Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 136, pl. vii, f. 1; pl. viii, f. 15.

P. b. Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 182, pl. xiii, f. 7.

Pardosa littoralis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 207, pl. vi, f. 5.

Hab.— U. S. A.: N. Y. (Long Island), Fla.

Pardosa bellona Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 275, pl. xvi, f. 21.

Hab.— Mexico.

Pardosa californica Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 483, pl. vi, f. 44.

P. c. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1904, Vol. III, p. 355, pl. xxxviii, f. 5.

P. c. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 192, pl. xiv, f. 5.

Hab.— U. S. A.: California, Utah.

Pardosa canalis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 321, pl. xxxi, f. 8.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Pardosa dilecta Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 274, pl. xvi, f. 24.

Hab.— Mexico: Baja California.

Pardosa distincta (Blackwall).

Lycosa distincta Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1846, Vol. XVII, p. 32.

Pardosa luteola Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 427, pl. iii, f. 7.

P. d. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 192, pl. xv, ff. 8, 9.

Hab.— Canada.

Pardosa emertoni Chamberlin.

Pardosa pallida Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 496, pl. xlix, f. 3.

Pardosa pallida *id.*, Common Spiders, 1902, p. 82, ff. 197–200.

“ “ Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 653, pl. xxix, f. 3.

Pardosa pallida *id.* *ibid.*, 1904, p. 271. (*pallida* is preoccupied.)

P. e. Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 190, pl. viii, f. 6, pl. xiv, f. 1.

Hab.— U. S. A.: N. H., Mass., Conn., N. Y., D. C., Canada: Ontario, Manitoba.

Pardosa falcifera F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 318, pl. xxx, ff. 23, 24.

Hab.— Mexico: many localities; Costa Rica.

Pardosa falcula F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 320, pl. xxxi, f. 3.

Hab.— Guatemala.

Pardosa fastosa (Keyserling).

Lycosa fastosa Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 618, pl. i, ff. 5, 6.

Hab.— Colombia: Bogotá.

Pardosa flavipalpis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 319, pl. xxx, ff. 25, 26.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Pardosa futilis Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 274, pl. xvi, f. 23.

Hab.— Mexico: Baja California.

Pardosa grænlandica (Thorell).

Lycosa grænlandica Thorell, Ofvers. K. Vet. Akad. Förh., 1872, Vol. XXIX, p. 157.

Lycosa tristis id., Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 510.

Lycosa indagatrix id. *ibid.*, p. 512.

Lycosa iracunda id. *ibid.*, p. 514.

Lycosa sinistra id. *ibid.*, p. 517.

Lycosa dromæa id., American Naturalist, 1878, Vol. XII, p. 394.

Pardosa albomaculata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 495, pl. xlviii, f. 3.

Lycosa intrepida Marx, Catalogue, 1889, p. 562.

P. g. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 423, pl. iv, f. 1.

Pardosa albomaculata or *grænlandica* id., Common Spiders, 1902, p. 79, ff. 189, 190.

P. g. Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 274.

P. g. Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 200, pl. xiv, f. 6.

Hab.— Greenland; Labrador; Id. Anticosti; Alaska; Canada; U. S. A.: Oregon, Washington State, Colorado, Utah, New Hampshire, Maine.

Pardosa hamifera F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 320, pl. xxxi, f. 4.

Hab.— Guatemala.

Pardosa hyperborea (Thorell).

Lycosa hyperborea Thorell, Remarks on Syn. Europ. Sp., 1869, p. 293.

“ “ Sörensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 234.

“ “ Strand, Fauna Arctica, 1906, Vol. IV, p. 471.

Hab.— Greenland.

Pardosa labradorensis (Thorell).

Lycosa labradorensis Thorell, Proc. Boston Soc. N. H., 1875, Vol. XVII, p. 502.

P. l. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 205.

Hab.— Labrador.

Pardosa lapidicina Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 494, pl. xlviii, f. 5.

Pardosa venusta Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 69, pl. i, f. 42.

Pardosa obsoleta id. *ibid.*, p. 71, pl. iii, f. 45.

P. l. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 78, ff. 186–188.

P. l. Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 652, pl. xxix, ff. 6, 9.

P. l. id. *ibid.*, 1904, p. 272, pl. xix, f. 24.

Pardosa mercurialis id. *ibid.*, p. 270, pl. xix, ff. 20, 21.

Pardosa atromedia Banks, Proc. California Acad. Sc., 1904, Vol. III, p. 355, pl. xxxix, f. 32.

Pardosa texana id., Journ. New York Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 115, pl. v, f. 4.

P. l. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 195, pl. xiv, ff. 7, 8.

P. l. id., Canad. Entomol., 1909, Vol. XLI, p. 376.

Hab.—U. S. A.: all States; Canada: Gaspé.

Pardosa lineata *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 321, pl. xxxi, f. 7.

Hab.—Mexico: Guerrero.

Pardosa linguata *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 320, pl. xxxi, f. 5.

Hab.—Mexico: Guerrero.

Pardosa longispinata *Tullgren*, Bihang. Svensk. Akad., 1901, Vol. XXVII, p. 23, f. 13.

P. l. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 209.

Hab.—U. S. A.: Florida.

Pardosa longivulva *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 318, pl. xxx, ff. 21, 22.

Hab.—Mexico: Guerrero.

Pardosa mackenziana (*Keyserling*).

Lycosa mackenziana Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 621, pl. i, f. 7.

Lycosa uncata Thorell, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 508.

Pardosa uncata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 425, pl. iii, f. 8.

Pardosa dorsalis Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1894, Vol. II, p. 51.

P. m. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 207, pl. xv, ff. 5-7.

Hab.—U. S. A.: Colo., Utah, Idaho; Canada; Alaska.

Pardosa maculatipes (*Keyserling*).

Lycosa maculatipes Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 482, pl. vi, f. 43.

Hab.—Chile: Taleahuano.

Pardosa medialis *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 273, pl. xvi, f. 29.

Hab.—Mexico: Tepic.

Pardosa milvina (*Hentz*).

Lycosa milvina Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. IV, p. 392, pl. xviii, f. 8. (Reprint.) Spiders U. S., p. 33, pl. iv, f. 8.

Lycosa canadensis Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1871, Vol. VIII, p. 429.

Lycosa flavipes Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 616, pl. i, f. 4.

Pardosa nigropalpis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 497, pl. xlix, f. 1.

Pardosa flavipes Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 125.

P. m. id., Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 273.

Pardosa nigropalpis Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 569, pl. xxx, ff. 32-34.

Pardosa scita id. ibid., 1902, p. 573, pl. xxx, ff. 37, 38.

Pardosa nigropalpis Emerton, Common Spiders, 1902, p. 83, ff. 202-204.

" " Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 275.

Pardosa scita id. ibid., 1904, p. 272.

P. m. Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 115, pl. v, f. 6.

P. m. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 177, pl. xiii, ff. 3, 4.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada: Montreal; Mexico: Baja California.

***Pardosa modica* (Blackwall).**

Lycosa modica Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1846, Vol. XVII, p. 33.

Lycosa glacialis Thorell, Ofvers. K. Vet. Akad. Förh., 1872, Vol. XXIX, p. 159.

Lycosa furcifera id., Proc. Boston Soc. N. H., 1875, Vol. XVII, p. 499.

Lycosa fuscula id. ibid., p. 501.

Lycosa conceinna id., Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 506.

Pardosa brunnea Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 495, pl. xlviii, f. 4.

Pardosa glacialis id. ibid., 1894, Vol. IX, p. 424, pl. iv, f. 2, 2i.

Pardosa brunnea id. ibid., pl. iv, ff. 2 g, 2 h.

Lycosa glacialis Sörensen, Vidensk. Medd., 1898, p. 230.

Pardosa glacialis or *brunnea* Emerton, Common Spiders, 1902, p. 80, ff. 191, 192.

Pardosa glacialis Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 274, pl. xix, f. 25.

Lycosa glacialis Strand, Rep. Second Norw. Arct. Exped. Fram., 1905, p. 30.

P. m. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 202, pl. xv, ff. 2, 4.

Lycosa josemitensis Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 256.

Lycosa albimontis id., Zeitschr. Naturw. Halle, 1909, p. 285.

Hab.— Canada: Labrador; Greenland; Alaska; U. S. A.: Colo., Utah, Idaho, Oregon, New Mex., Cal., Mass., Conn., N. Y., N. H., Me.

***Pardosa mœsta* Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 70, pl. iii, f. 44.**

P. m. Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 183, pl. xiv, f. 9.

Pardosa diffusa Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 208, pl. vi, f. 6.

P. m. Chamberlin, Canad. Entomol., 1909, Vol. XLI, p. 376.

Hab.— U. S. A.: N. Y., D. C., Mass., Me.

***Pardosa molitor* (Bertkau).**

Lycosa molitor Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 76, pl. ii, f. 26.

Hab.— Brazil: Tijuca.

Pardosa parallela Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 276, pl. xvi, f. 27.

Hab.—Mexico: Baja California.

Pardosa pauxilla Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 268, pl. xix, ff. 22, 23.

P. p. Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 180, pl. xiii, f. 9.

Hab.—U. S. A.: Texas.

Pardosa peninsulana Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 275, pl. xvi, f. 22.

Hab.—Mexico: Cape region.

Pardosa plagula F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 321, pl. xxxi, f. 6.

Hab.—Guatemala.

Pardosa portoricensis Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 224, pl. xv, ff. 2, 3.

Hab.—West Indies: Porto Rico.

Pardosa prolifica F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 317, pl. xxx, ff. 19, 20.

Hab.—Mexico: many localities; Costa Rica.

Pardosa rara (Keyserling).

Lycosa rara Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 265, pl. x, f. 199.

Hab.—Brazil: Rio Grande.

Pardosa sabulosa Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 273, pl. xvi, f. 28.

Hab.—Mexico: Tepic.

Pardosa saxatilis (Hentz).

Lycosa saxatilis Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. IV, p. 392, pl. xviii, ff. 9, 10. (Reprint.) Spiders U. S., p. 34, pl. iv, ff. 9, 10.

Lycosa minima Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 614, pl. i, f. 3.

Pardosa albopatella Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 497, pl. xlix, f. 2.

Pardosa annulata Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 68, pl. i, f. 41.

Pardosa albopatella Emerton, Common Spiders, 1902, p. 83, ff. 205–207.

Pardosa minima Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 571, pl. xxx, ff. 35, 36.

Pardosa minima id. *ibid.*, 1904, p. 273.

Pardosa parvula Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 114, pl. vi, f. 24.

P. n. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 174, pl. xiii, ff. 1, 2.

Hab.—U. S. A.: all States east of the Rocky Mountains.

Pardosa sierra Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 274, pl. xvi, f. 20.
Hab.— Mexico: Baja California.

Pardosa sternalis (Thorell).

Lycosa sternalis Thorell, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 504.
Pardosa coloradensis Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1894, Vol. II, p. 51.
Lycosa seydi Strand, Jahrb. Nassau Ver. Naturk., 1908, Vol. LXI, p. 258.
P. s. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 185, pl. viii, ff. 7, 9;
 pl. xiii, ff. 5, 6.

Hab.— U. S. A.: Colo., Utah, Idaho, Ka., Iowa, New Mex., Ariz., Cal.

Pardosa tricuspidata Tullgren, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 67, pl. viii, f. 33.

Hab.— Argentina: Quinta.

Pardosa uncatula F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 319, pl. xxx,
 ff. 27, 28.

Hab.— Mexico: Guerrero; Guatemala; Costa Rica.

Pardosa unguifera F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 320, pl. xxxi,
 ff. 1, 2.

Hab.— Mexico: Guerrero; Guatemala.

Pardosa xerampelina (Keyserling).

Lycosa xerampelina Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI,
 p. 622, pl. i, f. 8.

Lycosa imparida Thorell, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 513.

Lycosa tachypoda id., American Naturalist, 1878, Vol. XII, p. 394.

Pardosa montana Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI,
 p. 498, pl. xlix, f. 5.

Pardosa tristis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p.
 485, pl. vi, f. 45.

Pardosa tachypoda Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX,
 p. 427, pl. iii, f. 6.

Pardosa tachypoda id., Common Spiders, 1902, p. 81, ff. 193-196.

Pirata procursus Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 583, pl. xxx,
 f. 48.

Pardosa tachypoda id. *ibid.*, 1904, p. 275, pl. xix, f. 26.

P. x. Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 198, pl. xiv, ff. 3, 4.

P. x. id. Canad. Entomol., 1909, Vol. XLI, p. 376.

Hab.— U. S. A.: N. H., Mass., Ill., Colo., Utah, N. Y., Pa.; Greenland; Labrador; Canada.

• Genus *PIRATA* Sundevall, 1833.

Typus, *P. piraticus* Clerck.

Pirata arenicola Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 208,
 pl. vi, f. 9.

Hab.— U. S. A.: Massachusetts.

Pirata aspirans Chamberlin, Canad. Entomol., 1904, Vol. XXXVI, p. 286.

P. a. id., Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 303, pl. xxii, ff. 5, 6.

Hab.—U. S. A.: D. C.

Pirata bilobatus (Tullgren).

Pardosa bilobata Tullgren, Bihang. Svensk. Acad., 1901, Vol. XXVII, p. 22, f. 12.

P. b. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 315.

Hab.—U. S. A.: Florida.

Pirata californicus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1904, Vol. III, p. 356, pl. xxxix, f. 13.

Hab.—U. S. A.: California.

Pirata exiguus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 72, pl. i, f. 48.

Hab.—U. S. A.: New York.

Pirata febriculosus (Becker).

Lycosa febriculosa Becker, CR. Soc. Entom. Belgique, 1881, p. xlv, pl. ii, f. 2.

Lycosa wacondana Scheffer, Entom. News Philadelphia, 1904.

Pirata sedentarius Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 312, pl. xix, ff. 28, 29.

P. f. Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 311, pl. xxii, ff. 1, 2.

Hab.—U. S. A.: La., Ka., Iowa, Tex., N. Y.

Pirata felix Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1898, Vol. I, p. 243, pl. xxxiii, f. 6.

P. f. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 330, pl. xxxi, f. 23.

Hab.—Mexico: Vera Cruz; Guatemala.

Pirata humicola Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 575, pl. xxx, ff. 40, 41.

Aulonia humicola id. *ibid.*, 1904, p. 265, pl. xx, f. 33.

P. h. Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 305.

Hab.—U. S. A.: Pa., N. Y.

Pirata insularis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 492, pl. xlviii, f. 8.

P. i. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 71.

Pirata liber Montgomery, *ibid.*, 1902, p. 578, pl. xxx, ff. 42, 43.

“ “ id. *ibid.*, 1904, p. 311.

P. i. Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 309, pl. xxii, ff. 3, 4.

P. i. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 208, pl. vi, f. 7.

Hab.—U. S. A.: N. Y., R. I., Mass., N. J., Pa., Ind.

Pirata maculatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 209, pl. vi, f. 10.

Hab.—U. S. A.: Maine.

Pirata marxi Stone.

Pirata piraticus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 492, pl. xlviii, f. 7. (Nec *Pirata piraticus* Clerck.)

P. m. Stone, Proc. Acad. Philadelphia, 1890, p. 429, pl. xv, f. 1.

Pirata piraticus Emerton, Common Spiders, 1902, p. 84, ff. 208, 209.

P. m. Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 582, pl. xxx, f. 47.

P. m. id. *ibid.*, 1904, p. 309, pl. xix, f. 27.

P. m. Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 307, pl. xxi, f. 8, pl. xxii, f. 8.

Hab.— U. S. A.: N. Y., Pa., D. C., Ind., R. I., Conn., Mass., N. J.

Pirata minutus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, p. 493, pl. xlviii, f. 10.

P. m. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 72.

Lycosa minuta Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 335.

P. m. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 301, pl. xxii, ff. 7, 9.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y.

Pirata montanoides Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 71, pl. i, f. 46.

Hab.— U. S. A.: New York.

Pirata montanus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 493, pl. xlviii, f. 9.

P. m. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 71.

Pirata agilis id. *ibid.*, p. 72, pl. i, f. 47.

Pirata elegans Stone, *ibid.*, 1890, p. 429, pl. xv, f. 25.

“ “ Montgomery, *ibid.*, 1902, p. 581, pl. xxx, f. 46.

Pirata nigromaculatus id. *ibid.*, p. 579, pl. xxx, ff. 44, 45.

“ “ id. *ibid.*, 1904, p. 310.

Pirata elegans id. *ibid.*, p. 310.

P. m. Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 306, pl. x, f. 9, pl. xxii, f. 9.

Hab.— U. S. A.: N. H., N. Y., Pa., Utah.

Pirata piraticus var. **utahensis** Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 313.

Hab.— U. S. A.: Utah.

Pirata prodigiosus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 669, pl. ii, f. 44.

P. p. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 313.

Hab.— U. S. A.: Illinois.

Pirata sylvestris Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 209, pl. vi, f. 8.

Hab.— U. S. A.: New England.

Pirata transversolineatus Tullgren, Bihang. Svensk. Akad., 1901, Vol. XXVII, p. 20, f. 11.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Pirata velox Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 265, pl. x, f. 200.

Hab.— Brazil: Rio Grande, Ypiranga, Poço Grande.

Genus *PORRIMA* Simon, 1898.

Typus, *P. diversa* Cambridge.

Porrima diversa (Cambridge).

Podophthalma diversa Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1877, p. 572, pl. lvii, f. 9.

Tetragonophthalma diversa Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 255.

P. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 327, ff. 332, 333.

Hab.—Brazil: Minas Geræs.

Genus *RHOICINUS* Simon, 1898.

Typus, *R. gaujoni* Simon.

Rhoicinus gaujoni Simon, Bull. Soc. Entom. France, 1898, p. 129.

R. g. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 321, ff. 328–330.

Hab.—Ecuador.

Rhoicinus wapleri Simon, Bull. Soc. Entom. France, 1898, p. 129.

R. w. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 322.

Hab.—Venezuela.

Genus *SCHIZOCOSA* Chamberlin, 1908.

Typus, *S. crassipes* (Walckenaer).

Schizocosa bilineata (Emerton).

Pardosa bilineata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 496, pl. xlix, f. 4.

Lycosa ochreate pulchra Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 540, pl. xxix, ff. 3, 4.

Lycosa bilineata id. ibid., 1904, p. 290.

S. b. Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 218, pl. xvi, f. 3.

Lycosa bilineata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 207, pl. vi, f. 4.

Hab.—U. S. A.: Conn., N. Y., N. J., Pa., D. C., Ill., Ka.

Schizocosa celerior Chamberlin, Entom. News Philadelphia, 1910, Vol. XXI, p. 1, pl. i.

Hab.—U. S. A.: Nevada.

Schizocosa crassipalpis (Emerton).

Lycosa crassipalpis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 206, pl. vi, f. 3.

Hab.—U. S. A.: Mass., Me.

Schizocosa crassipes (Walckenaer).

Lycosa crassipes Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 323.

Lycosa ochreate Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1842, Vol. IV, p. 391, pl. xviii, f. 5. (Reprint.) Spiders U. S., p. 33, pl. iv, f. 5.

Lycosa ocreata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 611, pl. i, f. 1.

Lycosa rufa id. *ibid.*, p. 613, pl. i, f. 2.

Lycosa ocreata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 491, pl. xlviii, f. 6.

Lycosa ocreata id., Common Spiders, 1902, p. 77, ff. 184, 185.

Lycosa stonei Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 546, pl. xxix, ff. 9, 10.

Pardosa solivaga id. *ibid.*, p. 574, pl. xxx, f. 39.

Lycosa ocreata id. *ibid.*, 1904, p. 288.

Schizocosa ocreata Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 212, pl. xvi, ff. 1, 5.

S. c. Petrunkévitch, Ann. New York Acad. Sc., 1910, Vol. XIX, p. 222.

Hab.—U. S. A.: all States east of the Rocky Mountains.

Schizocosa saltatrix (Hentz).

Lycosa saltatrix Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. IV, p. 387, pl. xvii, f. 7. (Reprint.) Spiders U. S., p. 28, pl. iii, f. 7.

Lycosa venustula id. *ibid.*, p. 392, pl. xviii, ff. 6, 7. (Reprint.) Spiders U. S., p. 33, pl. iv, ff. 6, 7.

Lycosa humilis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 65, pl. iii, f. 36.

Pardosa gracilis id. *ibid.*, p. 70, pl. i, ff. 43, 50.

Lycosa relucens Montgomery, *ibid.*, 1902, p. 542, pl. xxix, ff. 5, 6.

Lycosa charonoides id. *ibid.*, p. 544, pl. xxix, f. 8.

Lycosa verisimilis id. *ibid.*, p. 548, pl. xxix, ff. 11, 12.

Lycosa charonoides id. *ibid.*, 1903, p. 646, pl. xxix, f. 7.

Schizocosa venustula Chamberlin, Canad. Entomol., 1904, Vol. XXXVI, p. 176.

Lycosa charonoides Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 286.

Lycosa relucens id. *ibid.*, p. 292.

S. s. Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 215, pl. xvi, ff. 2, 4.

Lycosa relucens Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 206, pl. vi, f. 1.

Hab.—U. S. A.: Ala., N. C., Ga., La., Miss., Tex., D. C., Pa., Kans., N. Y., N. J., Ind.

Genus **SOSILAUS** Simon, 1898.

Typus, *S. spiniger* Simon.

Sosilaus spiniger Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 350, f. 340.

S. s. Chamberlin, Proc. Acad. Philadelphia, 1908, p. 298, pl. xii, 5, 6.

Hab.—U. S. A.: Louisiana.

Genus **SOSIPPUS** Simon, 1888.

Typus, *S. mexicanus* Simon.

Sosippus agalenoides Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 217, pl. vi, f. 33.

Hab.—Costa Rica.

Sosippus californicus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 25.

S. c. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 324, f. 331.

S. c. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1904, Vol. III, p. 356.

Hab.—U. S. A.: California.

Sosippus floridanus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 25.

S. f. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 325.

Lycosa (Pirata) lænnbergi Tullgren, Bihang. Svensk. Akad., 1901, Vol. XXVII, p. 19, f. 10.

S. f. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 121.

S. f. Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 292, pl. xxiii, ff. 1, 2.

Hab.—U. S. A.: Florida.

Sosippus mexicanus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 206,

S. m. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 327.

S. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 332, pl. xxxi, ff. 30, 31.

Hab.—Mexico: Guerrero; Guatemala; Costa Rica.

Genus *TRABÆA* Simon, 1876.

Typus, *T. paradoxa* Simon.

Trabæa aurantiaca (Emerton).

Aulonia aurantiaca Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 499, pl. xlix, f. 6.

T. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 349.

T. a. Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 266, pl. xx, ff. 31, 32.

T. a. Chamberlin, *ibid.*, 1908, p. 296, pl. xi, f. 8, pl. xii, ff. 2, 3.

Hab.—U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., N. J., D. C.

37. Fam. SENOCULIDÆ.

Genus *SENOCLUS* Taczanowski, 1872.

Typus, *S. maronicus* Taczanowski.

Senoculus albidus (F. Cambridge).

Labdacus albidus F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 91.

S. a. id., Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 168, pl. xiv, f. 14.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Senoculus canaliculatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 350, pl. xxxiii, ff. 3, 4.

S. c. id., Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 167.

Hab.—Panama, Guatemala, Mexico.

Senoculus darwini (Holmberg).

Neotherentes darwini Holmberg, Bol. Acad. Argentina, 1883, Vol. V, p. 35.

S. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 369.

S. d. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 166.

Hab.—Argentina: Chaco central.

Senoculus gracilis (Keyserling).

Stenoctenus gracilis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 341, pl. iv, f. 29.

S. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 369.

S. g. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 167.

Hab.—Peru: Amable Maria.

Senoculus iricolor (Simon).

Labdacus iricolor Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1880, Vol. V, p. 153.

“ “ F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 90.

S. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 367, f. 366.

S. i. F. Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 167.

Hab.—Brazil: Teffé.

Senoculus maronicus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 45, pl. iii, f. 4.

S. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 367, ff. 360-364.

Hab.—Guiana: St. Laurent de Maroni.

Senoculus monastoides (Cambridge).

Labdacus monastoides Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1873, p. 118, pl. xii, f. 3.

Labdacus monastoides F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 90.

S. m. id., Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 167.

Hab.—Brazil: Rio Grande, Amazonas.

Senoculus pallidus (F. Cambridge).

Stenoctenus pallidus F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 92, pl. iv, f. v.

S. p. id., Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 167.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro, Sao Antonio.

Senoculus parallelus (Simon).

Labdacus parallelus Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1880, Vol. V, p. 156.

“ “ F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 90.

S. p. id., Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 167.

Hab.—Brazil: Teffé.

Senoculus plumosus (Simon).

Labdacus plumosus Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1880, Vol. V, p. 154.

“ “ F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 90.

S. p. id., Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 167.

Hab.—Brazil: Pará.

Senoculus prolatus (Cambridge).

Labdacus prolatus Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896, Vol. I, p. 218, pl. xxviii, f. 3.

S. p. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 350, pl. xxxiii, ff. 1, 2.

S. p. id., Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 167.

Hab.—Mexico: Vera Cruz; Guatemala.

Senoculus purpureus (Simon).

Labdacus purpureus Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1880, Vol. V, p. 155.

" " F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 91.

S. p. id., Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 166.

Hab.—Panama.

Senoculus rubromaculatus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1879, Vol. XXIX, p. 339, pl. iv, f. 30.

Hab.—Peru: Amable Maria.

Senoculus ruficapillus (Simon).

Labdacus ruficapillus Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1880, Vol. V, p. 154.

" " F. Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 6 ser., 1897, Vol. XIX, p. 90.

S. r. id., Proc. Zool. Soc. London, 1903, p. 167.

Hab.—Brazil: Pará.

38. Fam. OXYOPIDÆ.

Genus *HAMATALIVA* Keyserling, 1887.

Typus, *H. grisea* Keyserling.

Hamataliva facilis (Cambridge).

Oxyopeidon facile Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 140, pl. xvi, f. 6.

H. f. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 349, pl. xxxii, f. 36.

Hab.—Mexico: Guerrero.

Hamataliva grisea Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1887, Vol. XXXVII, p. 458, pl. vi, f. 24.

H. g. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII.

Hab.—Mexico: Baja California; U. S. A.: New Mex., Ariz., Fla., Va.; West Indies: Hayti.

Hamataliva marmorata Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 33.
Hab.— Brazil.

Hamataliva porcata (Simon).

Emmenophrys porcatus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 33.

Emmenophrys porcatus id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 380, ff. 382–384.

H. p. id. *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 1048.

Hab.— Brazil.

Genus **OXYOPEIDON** Cambridge, 1894.

Typus, *O. putum* Cambridge.

Oxyopeidon difficile Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 142, pl. xvi, f. 13.

O. d. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 347.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Oxyopeidon flebile Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 141, pl. xvi, f. 9.

O. f. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 347, pl. xxxii, f. 32.

Hab.— Panama.

Oxyopeidon lætum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 142, pl. xvi, f. 10.

O. l. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 347, pl. xxxii, f. 33.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Oxyopeidon molestum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 141, pl. xvi, f. 15.

O. m. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIII.

O. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 348, pl. xxxii, f. 35.

Hab.— Mexico: Guerrero; U. S. A.: Arizona.

Oxyopeidon putum Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 140, pl. xvi, ff. 7, 8.

O. p. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 347, pl. xxxii, ff. 30, 31.

Hab.— Panama, Costa Rica.

Oxyopeidon rana Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 889.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Oxyopeidon subfacile Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 141, pl. xvi, f. 5.

O. s. F. Cambridge, *ibid.*, 1902, Vol. II, p. 348, pl. xxxii, f. 34.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Genus **OXYOPES** Latreille, 1804.

Typus, *O. heterophthalmus* Latreille.

Oxyopes acutus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 279, pl. xvii, f. 27.

Hab.— Mexico: La Chuparosa.

Oxyopes annulipes *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 345, pl. xxxii, f. 27.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Oxyopes arcuatus (*Walckenaer*).

Sphasus arcuatus Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 378.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Oxyopes bifidus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 344, pl. xxxii, f. 20.

Hab.— Mexico: Acapulco.

Oxyopes bifissus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 344, pl. xxxii, ff. 21, 22.

Hab.— Mexico: Teapa.

Oxyopes bolivianus *Tullgren*, Arkiv. f. Zool., 1905, Vol. II, p. 69, pl. ix, f. 35.

Hab.— Bolivia.

Oxyopes brevis *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 278, pl. xvii, f. 26.

Hab.— Mexico.

Oxyopes brunneus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 346, pl. xxxii, f. 29.

Hab.— Mexico: Vera Cruz.

Oxyopes calcarifer *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 344, p. xxxii, f. 24.

Hab.— Costa Rica.

Oxyopes cinereus *Banks*, Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 133.

Hab.— U. S. A.: New Hampshire.

Oxyopes clypeatus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 345, pl. xxxii, f. 26.

Hab.— Panama.

Oxyopes compactus *Banks*, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 72.

Hab.— U. S. A.: Colorado, Arizona.

Oxyopes constrictus *Keyserling*, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 268, pl. x, f. 202.

Hab.— Brazil: many localities.

Oxyopes cornutus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 343, pl. xxxii, f. 16.

Hab.— Mexico: Tierra Colorado.

Oxyopes flavus *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 278, pl. xvii, f. 28.

Hab.— Mexico: Baja California.

Oxyopes fossanus (Walckenær).*Sphasus fossanus* Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 377.

Hab.— U. S. A.: Carolina.

Oxyopes globosus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 343, pl. xxxii, ff. 18, 19.

Hab.— Panama.

Oxyopes lingulifer F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 345, pl. xxxii, f. 25.

Hab.— Costa Rica.

Oxyopes lanceolatus (Walckenær).*Sphasus lanceolatus* Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 377.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Oxyopes pallidus (C. Koch).*Sphasus pallidus* C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 98, pl. clxx, f. 405.*Sphasus pallidus* Walckenær, Ins. Apt., 1837 (1842), Vol. II, p. 460.

Hab.— West Indies (locality not given).

Oxyopes pictipes Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 587.

Hab.— U. S. A.: New Mexico.

Oxyopes rubrosignatus Keyserling, Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 270, pl. x, f. 203.

Hab.— Brazil: many localities.

Oxyopes rufipes Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 133.

Hab.— U. S. A.: California, Washington State.

Oxyopes salticus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 196, pl. xvi, f. 10.

(Reprint.) Spiders U. S., p. 47, pl. vi, f. 10.

Oxyopes astutus id. ibid., p. 197, pl. xvii, f. 1. (Reprint.) Spiders U. S., p. 48, pl. vii, f. 1.*Sphasus luteus* Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 350.*Oxyopes varians* Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1873, Vol. X, p. 95.*Oxyopes gracilis* Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 698, pl. ii, ff. 63, 64.*Oxyopes luteus* id., Spinnen Amerikas, Brasil. Sp., 1891, p. 271.*O. s.* Simon, Proc. Zool. Soc. London, 1897, p. 889.*O. s.* id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 377.*O. s.* Banks, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1902, Vol. XI, p. 274.*O. s.* Emerton, Common Spiders, 1902, p. 88, ff. 218, 219.*O. s.* Montgomery, Proc. Acad. Philadelphia, 1902, p. 590, pl. xxx, f. 52.*Oxyopes gracilis* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 342, pl. xxxii, ff. 14, 15.*Oxyopes gracilis* Tullgren, Arkiv. f. Zool., 1905, Vol. II, p. 69, pl. viii, f. 34.

Hab.— U. S. A.: N. Y., N. J., Pa., Kans., Ala., Fla., Cal.; West Indies: Porto Rico, Hayti, St. Vincent, Jamaica; Mexico; Guatemala; Bermudas; Brazil; Colombia; Bolivia.

Oxyopes scalaris Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 196, pl. xvii, f. 4.
(Reprint.) Spiders U. S., p. 47, pl. vii, f. 4.

O. s. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1885, Vol. VI, p. 502, pl. xlix, f. 11.

Oxyopes laminatus Tullgren, Bihang. Svensk. Akad., 1901, Vol. XXVII, p. 26, f. 14.

O. s. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 121.

Hab.— U. S. A.: N. H., Me., N. Y., N. C., Fla.

Oxyopes tibialis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 344, pl. xxxii, f. 23.

Hab.— Guatemala.

Oxyopes transversus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 345, pl. xxxii, f. 28.

Hab.— Mexico: Teapa.

Oxyopes tricuspidatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 343, pl. xxxii, f. 17.

Hab.— Panama.

Oxyopes vittatus (Walckenaër).

Sphasus vittatus Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 378.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

GENUS PEUCETIA Thorell, 1870.

Typus, *P. viridis* Blackwall.

Peucetia bibranchiata F. Cambridge.

Peucetia thalassina Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 702, pl. ii, ff. 67, 68. ♂ (nec ♀). (Nec *P. thalassina* C. Koch.)

P. b. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 340, pl. xxxii, ff. 12, 13.

Hab.— Mexico: many localities; Guatemala; Costa Rica.

Peucetia flava Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 700, pl. ii, ff. 65, 66.

Hab.— Brazil: Neu Freiburg.

Peucetia longipalpis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1902, Vol. II, p. 340, pl. xxxii, f. 11.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Peucetia pœyi (Lucas).

Sphasus pœyi Lucas, Ramon de Sagra, Hist. Cuba, 1857, p. lxxvi, pl. iv, f. 3.

P. p. Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1891, Vol. XVI, p. 112.

Hab.— West Indies: Cuba.

Peucetia quadrilineata Simon, Bull. Soc. Zool. France, 1891, Vol. XVI, p. 111.

Hab.— Costa Rica.

Peucetia rubrolineata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 704, pl. ii, ff. 70, 71.

Hab.—Colombia: Bogotá.

Peucetia similis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 705, pl. ii, f. 72.

Hab.—Brazil: Bahia.

Peucetia thalassina (C. Koch).

Sphasus thalassinus C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XV, p. 55, pl. dxviii, f. 1456.

P. t. Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1876, Vol. XXVI, p. 702, pl. ii, f. 69. ♀ (nec ♂).

Hab.—Central America (locality not given); Mexico: Oaxaca.

Peucetia viridans (Hentz).

Oxyopes viridans Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 195, pl. xvii, f. 2. (Reprint.) Spiders U. S., p. 46, pl. vii, f. 2.

Peucetia aurora McCook, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1883, Vol. XIII, p. 229.

" " id., Proc. Acad. Philadelphia, 1883, p. 276.

" " id., American Spiders, 1893, Vol. III, pl. xxx, ff. 7, 8.

P. v. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 278.

Oxyopes viridans Emerton, Common Spiders, 1902, p. 89, f. 220.

Hab.—U. S. A.: N. C., S. C., Ariz., Fla., Cal.; Mexico: Baja California; West Indies: Hayti, Jamaica; Costa Rica.

Genus *SCHÆNICOSCELIS* Simon, 1898.

Typus, *S. elegans* Simon.

Schænicoscelis concolor Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 32.

Hab.—Brazil.

Schænicoscelis elegans Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1898, Vol. XLII, p. 32.

S. e. id., Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 372, f. 372.

Hab.—Brazil.

Genus *TAPINILLUS* Simon, 1898.

Typus, *T. longipes* (Taczanowski).

Tapinillus longipes (Taczanowski).

Isopus longipes Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 42, pl. iv, f. 9.

Peucetia longipes Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1880, Vol. XXX, p. 581, pl. xvi, f. 25.

T. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1898, Vol. II, p. 379.

Hab.—Guiana: Cayenne.

39. Fam. SALTICIDÆ.

Genus *ACRAGAS* Simon, 1900.

Typus, *A. longimanus* Simon.

Acragas castaneiceps Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 39.

A. c. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 416.

Hab.—Brazil.

Acragas erythræus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 41.

A. e. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 416.

Hab.—Brazil.

Acragas humilis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 41.

A. h. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 416.

Hab.—Brazil.

Acragas leucaspis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 38.

A. l. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 416.

Hab.—Venezuela.

Acragas longimanus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 37.

A. l. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 415, ff. 452–454.

Hab.—Brazil.

Acragas miniaceus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 40.

A. m. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 415, f. 455.

Hab.—Brazil.

Acragas phasianinus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 40.

A. p. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 416.

Hab.—Brazil.

Acragas procalvus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 39.

A. p. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 416.

Hab.—Peru.

Acragas rosenbergi Simon.

?

A. r. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 415, f. 456

Hab.—Ecuador.

Genus *ADMESTINA* Peckham, 1888.

Typus, *A. tibialis* (C. Koch).

Admestina bitœniata Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 28,

A. b. id. ibid., 1904, Vol. XLVIII, p. 113.

Hab.—Chile.

Admestina insularis Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 66, pl. ii, f. 4.

Hab.—Galapagos Ids.

Admestina tibialis (C. Koch).

Mævia tibialis C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 78, pl. cccclxxix, f. 1333.

Admestina wheeleri Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 78, pl. i, f. 58, pl. v, f. 58.

Admestina wheeleri Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 78, pl. ii, f. 34.

“ “ Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 120, pl. xi, f. 6.

A. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 615.

Mævia tibialis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 227, pl. xi, f. 6.

A. t. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 510, pl. xlii, f. 3.

Hab.—U. S. A.: Wis., Pa., N. Y., D. C., La., Tex., Mass.

Genus ADMIRALA Peckham, 1900.

Typus, *A. regia* Peckham.

Admirala lepida Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 330, pl. xxviii, f. 11.

Hab.—Brazil.

Admirala regia Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 331, pl. xxviii, f. 12.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Genus AGASSA Simon, 1901.

Typus, *A. cyanea* (Hentz).

Agassa cyanea (Hentz).

Attus cyaneus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 365, pl. xxii, f. 13. (Reprint.) Spiders U. S., p. 69, pl. ix, f. 13.

Mævia chrysea C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 83.

Homalattus septentrionalis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 515, pl. xiii, f. 19.

Homalattus cyaneus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 86, pl. i, f. 64, pl. vi, f. 64.

Rhene cyanea id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 162, pl. xv, f. 3.

Agassa georgiana Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 643, f. 752.

Homalattus cyaneus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 232, pl. xi, f. 9.

A. c. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 590, pl. xlix, f. 12, pl. li, f. 9.

Hab.—U. S. A.: Iowa, Ala., N. C., Fla., Neb., New Mex., Ga., Ind., Pa., N. Y., Mass.

Genus *AGELISTA* Simon, 1900.Typus, *A. andina* Simon.**Agelista andina** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 383.*A. a.* id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 431, f. 489.*Hab.*—Argentina: Salta.**Agelista modesta** Simon.

?

A. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 436.*Hab.*—Paraguay.Genus *AGOBARDUS* Keyserling, 1884.Typus, *A. anormalis* Keyserling.**Agobardus anormalis** Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 519, pl. xiii, f. 21.*A. a.* Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 90, pl. i, f. 69, pl. vi, f. 74.*A. a.* id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 584, pl. xxxviii, f. 8, pl. xlix, f. 13.*Hab.*—Probably West Indies.Genus *AKELA* Peckham, 1896.Typus, *A. charlottæ* Peckham.**Akela campestrata** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 145.*A. c.* id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 571.*Hab.*—Venezuela.**Akela charlottæ** Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 95, pl. vii, f. 7.*A. c.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 571.*A. c.* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 299, pl. xxix, f. 8.*Hab.*—Guatemala.**Akela gladifera** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 146.*A. g.* id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 568, f. 688.*Hab.*—Argentina: Buenos Ayres.**Akela quadratoria** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 145.*A. q.* id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 571.*Hab.*—Venezuela.Genus *ALCIMONOTUS* Simon, 1902.Typus, *A. gounellei* Simon.**Alcimonotus gounellei** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 54.*A. g.* id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 755.*Hab.*—Brazil.

Genus *ALCMENA* C. Koch.

Typus, *A. psittacina* C. Koch.

Alcmena amabilis C. Koch, *Die Arachniden*, 1846, Vol. XIII, p. 178, pl. cccclxi, f. 1228.

A. a. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1901, Vol. II, p. 638.

Hab.— Mexico.

Alcmena psittacina C. Koch, *Die Arachniden*, 1846, Vol. XIII, p. 178, pl. cccclxi, f. 1227.

A. p. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1901, Vol. II, p. 638.

Hab.— Brazil.

Alcmena vittata Karsch, *Zeitschr. Ges. Naturw.*, 3 ser., 1880, Vol. V, p. 397.

Hab.— Venezuela: Caracas.

Genus *AMPHIDRAUS* Simon, 1900.

Typus, *A. auriga* Simon.

Amphidraus auriga Simon, *Ann. Soc. Entom. France*, 1900, Vol. LXIX, p. 60.

A. a. id., *Hist. Nat. Ar.*, 1901, Vol. II, p. 429, ff. 475, 476.

Hab.— Bolivia.

Amphidraus nigratarsis Simon, *Ann. Soc. Entom. France*, 1900, Vol. LXIX, p. 60.

A. n. id., *Hist. Nat. Ar.*, 1901, Vol. II, p. 419, f. 477.

Hab.— Venezuela.

Genus *AMYCUS* C. Koch, 1846.

Typus, *A. igneus* (Perty).

Amycus annulatus Simon, *Ann. Soc. Entom. France*, 1900, Vol. LXIX, p. 36.

Hab.— Brazil.

Amycus benignus (Peckham).

Triptolemus benignus Peckham, *Proc. N. H. Soc. Wisconsin*, 1885, p. 64, pl. ii, f. 2.

A. b. id., *Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin*, 1896, Vol. III, p. 18, pl. i, f. 2.

Amycus marjori id. *ibid.*, p. 25, pl. i, f. 6.

A. b. F. Cambridge, *Biol. Centr. Amer.*, 1901, Vol. II, p. 193, pl. xiv, ff. 5, 6.

Hab.— Panama; Guatemala; Mexico: Teapa.

Amycus crocutus Taczanowski, *Bull. Soc. I. Nat. Moscow*, 1878, p. 355.

Hab.— Peru: many localities.

Amycus* (?) *delicatus (Blackwall).

Salicicus delicatus Blackwall, *Ann. & Mag. Nat. Hist.*, 3 ser., 1862, Vol. X, p. 353.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Amycus ectypus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 34.

Hab.—Brazil.

Amycus equulus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 36.

Hab.—Brazil.

Amycus fallax Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 22, pl. i, f. 3.

A. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 195, pl. xv, ff. 4, 5.

Hab.—Panama.

Amycus flavicomis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 36.

Hab.—Brazil.

Amycus flavolineatus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 185, pl. cccclxii, f. 1234.

Hab.—Mexico.

Amycus fuscomanus Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 347.

Hab.—Peru: Amable Maria, Paltaypampa.

Amycus guianensis (Taczanowski).

Altus guianensis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 61.

A. g. id., Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 349.

Hab.—Guiana, Peru.

Amycus hieroglyphicus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 23, pl. i, f. 4.

A. h. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 194, pl. xiv, ff. 9, 10.

Hab.—Panama; Mexico: Teapa.

Amycus igneus (Perty).

Salticus igneus Perty, Delectus Animalium, 1833, p. 199, pl. xxxix, f. 7.

Altus igneus Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 475.

A. i. C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 182, pl. cccclxii, f. 1232.

A. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 414.

Hab.—Brazil.

Amycus lechugalensis Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 351.

Hab.—Peru: Lechugal.

Amycus longipalpus Peckham, Proc. N. H. Soc. Wisconsin, 1885, p. 66, pl. ii, f. 3.

A. l. id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 19.

A. l. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 195.

Hab.—Guatemala.

Amycus lycosiformis Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 360.

Hab.—Peru: many localities.

Amycus mystacalis Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 358.

Hab.— Peru: Lechugal, Palmal.

Amycus pacatus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 20, pl. i, f. 5.

A. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 195, pl. xv, f. 3.

Hab.— Central America.

Amycus palpinalis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 195, pl. xiv, f. 11.

Hab.— Panama.

Amycus pertyi Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 34.

A. p. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 415, ff. 447–451.

Hab.— Peru.

Amycus quadriguttatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 194, pl. xiv, ff. 7, 8.

Hab.— Mexico: Teapa; Guatemala; Panama.

Amycus rufifrons Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 35.

A. r. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 415.

Hab.— Brazil.

Amycus spectabilis C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 184, pl. cccclxii, f. 1233.

A. s. Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 345.

A. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 423.

Hab.— Brazil, Peru.

Amycus spinipes (Taczanowski).

Attus spinipes Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 65.

A. s. id., Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 361.

Hab.— Guiana, Peru.

Amycus spiralifer F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 196, pl. xv, f. 2.

Hab.— Guatemala.

Amycus steindachneri Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 349.

Hab.— Peru: Monterico.

Amycus thoracicus Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 353.

Hab.— Peru: Amable Maria, Pumamarca.

Genus *ANAUROS* Simon, 1900.

Typus, *A. flavimanus* Simon.

Anaurus flavimanus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 382.

A. f. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 431, f. 486.

Hab.— Brazil: Parahiba.

Genus *ASAPHOBELIS* Simon, 1902.Typus, *A. physonychus* Simon.**Asaphobelis fasciiventris** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 385.*A. f. id.*, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 789.*Hab.*— Brazil: Caraça.**Asaphobelis physonychus** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 384.*A. p. id.*, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 780, f. 932.*Hab.*— Brazil: Bahia.Genus *ASARACUS* C. Koch, 1850.Typus, *A. megacephalus* C. Koch.**Asaracus megacephalus** C. Koch, Uebers. Arachn. Syst., 1850, Vol. V, p. 55.*A. m. id.*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 188, pl. cccclxii, f. 1236.*A. m. Simon*, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 754.*Hab.*— Brazil.**Asaracus rufociliatus** (Simon).*Chasidamna rufociliata* Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 50.*A. r. id.*, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 743, f. 895.*Hab.*— Brazil: Amazonas.**Asaracus semifimbriatus** (Simon).*Chasidamna semifimbriata* Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 51.*A. s. id.*, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 749.*Hab.*— Brazil: Amazonas.Genus *ASHTABULA* Peckham, 1894.Typus, *A. zonura* Peckham.**Ashtabula dentata** F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 257, pl. xxiii, f. 1.*Hab.*— Guatemala.**Ashtabula dentichelis** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 31.*A. d. id.*, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 614, f. 741.*Hab.*— Venezuela.**Ashtabula glauca** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 31.*A. g. id.*, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 614, ff. 739, 740.*Hab.*— Mexico.

Ashtabula sexguttata Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 32.

A. s. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 742.

Hab.— Brazil.

Ashtabula zonura Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 140, pl. xiv, f. 4.

A. z. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 626.

Hab.— Colombia.

Genus *ATELURIUS* Simon, 1901.

Typus, *A. segmentatus* Simon.

Atelurius segmentatus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLI, p. 154.

A. s. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 583, f. 709.

Hab.— Venezuela.

Genus *ATOMOSPHYRUS* Simon, 1902.

Typus, *A. tristiculus* Simon.

Atomosphyrus tristiculus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 405.

A. t. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 862.

Hab.— Chile.

Genus *ATTINELLA* Banks, 1905.

Typus, *A. dorsata* (Banks).

Attinella dorsata (Banks).

Attus dorsatus Banks, Canad. Entomol., 1895, Vol. XXVII, p. 97.

A. d. id., American Naturalist, 1905, Vol. XXXIX, p. 322.

Hab.— U. S. A.: California.

Genus *ATTUS* Walckenaër.

Typus, *A. terebratus* (Clerck).

This genus has no right of existence, but had to be retained in this catalogue since the species referred to it are not sufficiently described for them to be placed in any of the genera accepted in Simon's Hist. Nat. Ar.

Attus alaceo Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 367.

Hab.— Chile.

Attus albosignatus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 26.

Hab.— Guiana: St. Laurent de Maroni.

Attus ambesus Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 452.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus ambiguus Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 467.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus annosus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 378.

Hab.—Chile.

Attus argentatus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 377.

Hab.—Chile.

Attus aspergatus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 467.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Attus attentus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 437. (*Nec Marpissa dissimilis* C. Koch, Die Arachniden, t. XIII, p. 71, pl. 454, f. 1136.)

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Attus auratus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 20.

Hab.—Guiana: Cayenne, Uassa.

Attus aureolus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 368.

Hab.—Chile.

Attus auriventer Giebel, Zeitschrift ges. Naturw., 1863, Vol. XXI, p. 325.

Hab.—U. S. A.: Illinois.

Attus bidens Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 1, pl. iii, f. 1.

Hab.—Guiana: Uassa.

Attus bipunctatus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 374.

Hab.—Chile.

Attus bonairensis van Hasselt, Tijdschr. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 243. (Genus *Incertæ sedis*.)

Hab.—West Indies: Bonaire (Buen Ayre).

Attus brandti Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 41.

Hab.—Guiana: Cayenne, Saint Laurent de Maroni.

Attus bubo Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 75.

Hab.—Guiana: Uassa, Cayenne.

Attus cabanisi Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 3.

Hab.—Guiana: Uassa.

Attus cænobiticus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 378.

Hab.—Chile.

Attus cancrimanus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 5, pl. iii, f. 2.

Hab.—Guiana: Uassa.

Attus cancroides Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 447.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Attus canonicus Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1846, Vol. V, p. 365, pl. xxii, f. 14. (Reprint.) Spiders U. S., 1875, p. 70, pl. ix, f. 14.

Hab.—U. S. A.: Mass.

Attus canosus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 451.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Attus castellanus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. II, Suppl., p. 466.

Hab.—South America; Mexico: Vera Cruz.

Attus cayanus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 42.

Hab.—Guiana: Uassa, Cayenne.

Attus ceruleus Walckenær, Ins. Apt., Vol. I, p. 448.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Attus chrysonotus Rossi, Haidinger Nat. W. Abh., 1847, Vol. I, p. 14.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Attus cylindricus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 464.

Hab.—Guiana.

Attus cinereus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 440.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Attus claudestinus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 443.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Attus clavatus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 435.

Attus annulatus Walckenær, Tabl. Aran., 1805, p. 23.

Hab.—U. S. A.: Carolina.

Attus conspiciillus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 375.

Hab.—Chile.

Attus cornatus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 371, pl. iii, f. 3.

Hab.—Chile.

Attus crassipes Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 82, pl. iii, f. 4.

Hab.—Guiana: Iles du Salut.

Attus deplanatus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 72.

Hab.—Guiana: Saint Laurent de Maroni.

Attus dissimulator Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 453.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Attus divisus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 443.

Araneus elegans Fabricius, Syst. Entom., p. 428.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Attus dryocopinus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 69.

Hab.—Guiana: Cayenne.

Attus dubius *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 369.

Hab.—Chile.

Attus elaterinus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 13.

Hab.—Guiana: Iles de Salut.

Attus emaciatus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 474.

Hab.—Guiana.

Attus endacrys *Rossi*, Haidinger Nat. W. Abh., 1847, Vol. I, p. 13.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Attus excubitor *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 436.

Hab.—U. S. A.: Georgia, Carolina.

Attus explorator *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 450.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Attus falcarius *Hentz*, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1846, Vol. V, p. 352, pl. xxi, f. 1. (Reprint.) Spiders U. S., 1875, p. 54, pl. viii, f. 1.

Hab.—U. S. A.: Alabama.

Attus felis *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 451. (Nec *Plexippus flavo-guttatus* C. Koch, Die Arachniden, t. XIII, p. 448, f. 1161.)

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Attus flavipes *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 379.

Hab.—Chile.

Attus fraudulentus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 442.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Attus funereus *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 377.

Hab.—Chile.

Attus furtivus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 453.

? *Plexippus flexus* C. Koch, Die Arachniden, t. XIII, p. 100, pl. 449, f. 1163.

Hab.—U. S. A.: Georgia; Brazil.

Attus gerbillus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 435.

Hab.—U. S. A.: Carolina.

Attus gracilis *Hentz*, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1846, Vol. V, p. 359, pl. xxi, f. 20. (Reprint.) Spiders U. S., 1875, p. 63, pl. viii, f. 20.

Hab.—U. S. A.: Alabama.

Attus hamatinus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 74.

Hab.—Guiana: Saint Laurent de Maroni.

Attus ictericus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 452.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Attus inclemens Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 465.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Attus infestus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 468.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Attus infuscatus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 37, pl. vi, f. 5. (Genus *Incertæ sedis*.)

Attus iniquus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 438.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Attus insidiosus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 440.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Attus investigator Walckenær, Ins. Apt. 1837, Vol. I, p. 445.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Attus iricolor Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 366.

Hab.—Chile.

Attus irroratus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 466.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Attus juvenus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 378.

Hab.—Chile.

Attus kessleri Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 44.

Hab.—Guiana: Cayenne, Iles du Salut, Saint Laurent de Maroni.

Attus latus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 438.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Attus legibilis Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 366.

Hab.—Chile.

Attus lentus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 466.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Attus leopardus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 457.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Attus lethierryi Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 11.

Hab.—Guiana: Cayenne, Saint Laurent de Maroni.

Attus limbatus Walckenær, Ins. Apt., 1847, Vol. IV, p. 416.

Hab.—Mexico, Guatemala.

Attus locustoides Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 434. (Nec *Marpissa dissimilis* C. Koch, Die Arachniden, t. XIII, p. 71, pl. 454, f. 1135.)

Hab.—U. S. A.: Carolina.

Attus longimanus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 5, pl. iii, f. 2.

Hab.—Guiana: Cayenne.

Attus maculosus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 375.

Hab.—Chile.

Attus magus Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 453.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Attus mandibularis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 18.

Hab.—Guiana: Uassa.

Attus marmottani Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 24.

Hab.—Guiana: Cayenne, Saint Laurent de Maroni.

Attus maronicus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 37.

Hab.—Guiana: Saint Laurent de Maroni.

Attus miniaceus Taczanowski, Horæ soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 57.

Hab.—Guiana: Cayenne.

Attus minutus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 8.

Hab.—Guiana: Cayenne, Saint Laurent de Maroni.

Attus modestus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 370.

Hab.—Chile.

Attus murinus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 373.

Hab.—Chile.

Attus musivus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 369, pl. iii, f. 4.

Hab.—Chile.

Attus nigerrimus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 56.

Hab.—Guiana: Cayenne.

Attus nobilitatus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 370.

Hab.—Chile.

Attus olivascens Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 39.

Hab.—Guiana: Uassa.

Attus oppositus Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 435.

Hab.—U. S. A.: Carolina.

Attus ornatus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 62.

Hab.—Guiana: Uassa.

Attus pæderinus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 16.

Hab.—Guiana: Uassa.

Attus peregrinus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 445.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus pileatus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 450.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus pilosus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 447.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus pistacius Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 468.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus platycephalus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 79.

Hab.— Guiana: Iles du Salut.

Attus plumosus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 455.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus protervus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 443. (*Atte insolent*, n. 70.)

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus protervus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 465. (*Atte petulant*, No. 114.)

Plexippus undatus C. Koch, Die Arachniden, 1845, Vol. XIII, p. 123, f. 1183.

(This is a different species from the preceding and ought to have a new name but for the impossibility of placing it in the system.)

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus provocator Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 465.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus pulcher Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 439.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus purpurarius Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 446.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus quadriguttatus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 50.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Attus quaternus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 452.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus quinque-tesseratus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 448.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus radoszkowskii Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 77.

Hab.— Guiana: Uassa.

Attus rubescens Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 429.

Hab.— Guiana.

Attus rubriceps *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 68.

Hab.—Guiana: Cayenne.

Attus ruficeps *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 66.

Hab.—Guiana: Uassa, Cayenne.

Attus rusticanus *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 374.

Hab.—U. S. A.: Chile.

Attus rusticolus *Peckham*, Descr. n. orl. Kn. Attidæ, 1883, p. 10, f. 7. (Genus *incertæ sedis*.)

Hab.—U. S. A.: Wisconsin.

Attus salutanus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 52.

Hab.—Guiana: Cayenne, Iles du Salut.

Attus scalaris *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 365.

Hab.—Chile.

Attus scrutator *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 445.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Attus seniculus *Rossi*, Haidinger Nat. w. Abh., 1847, Vol. I, p. 13.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Attus sericeus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 54.

Hab.—Guiana: Cayenne, Saint Laurent de Maroni.

Attus septemguttatus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 71.

Hab.—Guiana: Cayenne.

Attus sexfasciatus *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 81.

Hab.—Guiana: Cayenne.

Attus similis *Nicolet*, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 372, pl. 3, f. 1.

Hab.—Chile.

Attus simoni *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 32.

Hab.—Guiana: Uassa.

Attus sinister *Heutz*, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1850, Vol. VI, p. 288, pl. x, f. 12. (Reprint.) *Spiders* U. S., 1875, p. 161, pl. xvii, f. 12.

Hab.—U. S. A.: Alabama.

Attus smaragdinus *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 448.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Attus solskii *Taczanowski*, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 16.

Hab.—Guiana: Uassa.

Attus speculator *Walckenær*, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 456.

Hab.—U. S. A.: Carolina.

Attus subflavus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 447.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus superbus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 380.

Hab.— Chile.

Attus superciliatus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 431.

Hab.— Guiana.

Attus taurinus Rossi, Haidinger Nat. w. Abh., 1847, Vol. I, p. 14.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Attus tenebrosus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 430.

Hab.— Guiana.

Attus tenuis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 14.

Hab.— Guiana: Uassa.

Attus togatulus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 370.

Hab.— Chile.

Attus trematus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 431.

Hab.— Guiana.

Attus tricinctus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 70.

Hab.— Guiana: Cayenne.

Attus tridentiger Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 449.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus uassanus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 36.

Hab.— Guiana: Uassa.

Attus vanus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 379.

Hab.— Chile.

Attus vernus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 468.

Hab.— U. S. A.: Georgia.

Attus verreauxi Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 6.

Hab.— Guiana: Uassa.

Attus vestitus Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 379.

Hab.— Chile.

Attus waleckii Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 58.

Hab.— Guiana: Iles du Salut.

Attus zonarius Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 373.

Hab.— Chile.

Genus *AVITUS* Peckham, 1896.

Typus, *A. diolenii* Peckham.

Avitus diolenii Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 58, pl. v, f. 3.

A. d. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 298, pl. xxix, f. 7.

A. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 624.

Hab.—Panama.

Avitus longidens Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 30.

A. l. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 614, f. 731.

Hab.—Argentina.

Genus *BAGHEERA* Peckham, 1896.

Typus, *B. kiplingi* Peckham.

Bagheera kiplingi Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 88, pl. vii, f. 1.

B. k. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 298, pl. xxix, f. 5.

B. k. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 630.

Hab.—Guatemala.

Genus *BALLUS* C. Koch, 1850.

Typus, *B. depressus* (Walckenaër).

Ballus youngi Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 87, pl. i, f. 66; pl. vi, f. 66.

B. y. id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 167.

B. y. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 485.

B. y. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 586, pl. xlix, f. 9, pl. li, f. 13.

Hab.—U. S. A.: Pa., N. Y., Wis.

Genus *BALMACEDA* Peckham, 1894.

Typus, *B. picta* Peckham.

Balmaceda estebanensis Simon.

?

B. e. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 848.

Hab.—Venezuela.

Balmaceda modesta (Taczanowski).

Marpissa modesta Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 320.

B. m. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 101.

B. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 848.

Hab.—Peru: Amable Maria, Paltaypampa.

Balmaceda picta Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 101, pl. x, f. 1.

B. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 850.

B. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 297, pl. xxviii, ff. 18, 19.

Hab.—Guatemala.

Balmaceda punctata Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 102, pl. viii, f. 8.

B. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 848.

B. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 297, pl. xxix, ff. 2, 3.

Hab.—Central America.

Balmaceda variegata Simon.

?

B. v. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 846, f. 999.

Hab.—Brazil: Pará.

Genus **BEATA** Peckham, 1895.

Typus, *B. magna* Peckham.

Beata cephalica F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 293, pl. xxviii, f. 9.

Hab.—Panama.

Beata cinereo-nitida Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 397.

B. c. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 838.

Hab.—Brazil.

Beata digitata (F. Cambridge).

Metaphidippus digitatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 269, pl. xxiv, f. 12.

B. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 838.

Hab.—Mexico: Teapa; Guatemala; Costa Rica.

Beata flavolineata (F. Cambridge).

Metaphidippus flavolineatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 268, pl. xxiv, f. 9.

B. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 838.

Hab.—Panama.

Beata germaini Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. LXVI, p. 397.

B. g. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 838.

Hab.—Brazil.

Beata jubata (C. Koch).

Eris jubata C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 190, pl. cccclxiii, f. 1238.

B. j. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 838.

Hab.—Antilles: St. Thomas.

Beata longipes (*F. Cambridge*).

Homalattoides longipes F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 294, pl. xxviii, f. 12.

B. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 838.

Hab.—Panama.

Beata magna *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 168, pl. xv, f. 9.

B. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 293, pl. xxviii, f. 8.

B. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 841.

Hab.—Colombia, Guatemala, Panama.

Beata octopunctata (*Peckham*).

Dendryphantes octopunctatus Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1893, p. 697, pl. lxi, f. 5.

B. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 838. (Nec *Phidippus octopunctatus* Peckham.)

Hab.—West Indies: St. Vincent.

Beata pernix (*Peckham*.)

Dendryphantes pernix Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 321, pl. xxviii, f. 5.

B. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 838.

Hab.—Brazil: Chapoda.

Beata variegata (*F. Cambridge*).

Metaphidippus variegatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 268, pl. xxiv, ff. 10, 11.

B. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 838.

Hab.—Mexico: Guerrero.

Genus **BELLIENA** *Simon*, 1902.

Typus, *B. biocellosa* Simon.

Belliena biocellosa *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 403.

B. b. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 859.

Hab.—Venezuela.

Belliena flavimana *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 403.

B. f. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 857.

Hab.—Venezuela.

Belliena phalerata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 403.

B. p. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 857, ff. 1012, 1013.

Hab.—Venezuela.

Genus *BELLOTA* Peckham, 1892.

Typus, *B. formicina* (Taczanowski).

Bellota formicina (Taczanowski).

Chirothecia (?) *formicina* Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 367.

B. f. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 68, pl. v, f. 5.

B. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 534.

Hab.—Peru, Venezuela.

Bellota micans Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 373, pl. li, f. 6.

Hab.—U. S. A.: Texas.

Bellota wheeleri Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 374, pl. li, f. 7.

Hab.—U. S. A.: Texas.

Genus *BIANOR* Peckham, 1885.

Typus, *B. maculatus* Keyserling.

Bianor biocellosus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 33.

B. b. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 638.

Hab.—Brazil: Pará.

Genus *BREDA* Peckham, 1894.

Typus, *B. milvina* (C. Koch).

Breda apicalis Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 156.

B. a. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 602.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Breda bistriata (C. Koch).

Marpissa bistriata C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 72, pl. ccccxliv, f. 1137.

B. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 602.

Hab.—Brazil: Sao Paulo.

Breda flavostriata Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 156.

B. f. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 602.

Hab.—Brazil: Caraca.

Breda lubomirskii (Taczanowski).

Marpissa lubomirskii Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 319.

B. l. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 94.

Hab.—Peru: Monterico.

Breda milvina (*C. Koch*).

Marpissa milvina C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 65, pl. ccccxliii, f. 1131.

B. m. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 93, pl. viii, f. 7.

B. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 608.

Hab.—Brazil: Bahia; West Indies: Trinidad.

Breda variolosa Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 157.

B. v. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 602.

Hab.—Brazil: Pará.

Genus **BYTHOCROTUS** Simon, 1903.

Typus, *B. cephalotes* (Simon).

Bythocrotus cephalotes (Simon).

Mogrus cephalotes Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 204.

B. c. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 672, ff. 793–795.

Mogrus cephalotes Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 341.

Hab.—West Indies: Haiti.

Genus **CAPIDAVA** Simon, 1902.

Typus, *C. auriculata* Simon.

Capidava auriculata Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1902, Vol. LXXI, p. 418.

C. a. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 712, f. 844.

Hab.—Brazil: Pará.

Capidava biuncata Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1902, Vol. LXXI, p. 419.

C. b. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 731.

Hab.—Brazil: Regio Amazonica, Cameta.

Capidava nigropicta (*F. Cambridge*).

Sidusa nigropicta F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 212, pl. xv, f. 15.

C. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 740.

Hab.—Panama, Costa Rica.

Capidava rufithorax Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1902, Vol. LXXI, p. 419.

C. r. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 731.

Hab.—Peru: Yquitos.

Genus *CERIOMURA* Simon, 1901.Typus, *C. cruenta* (Peckham).**Ceriomura cruenta** (Peckham).*Omura cruenta* Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 103, pl. x, f. 2.*C. c.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 459.*Hab.*—Brazil: Santarem.**Ceriomura perita** (Peckham).*Omura perita* Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 104, pl. x, f. 3.*C. p.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 458.*Hab.*—Peru: Pumamarca.Genus *CERIONESTA* Simon, 1901.Typus, *C. luteola* (Peckham).**Cerionesta cribrata** (Simon).*Cydonia cribrata* Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 158.*C. c.* id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 601.*Hab.*—Paraguay.**Cerionesta luteola** (Peckham).*Cydonia luteola* Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1893, p. 700, pl. lxii, f. 8.*C. l.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 601.*Hab.*—West Indies: St. Vincent.Genus *CHALCOSCIRTUS* Bertkau, 1883.Typus, *C. infimus* Simon.**Chalcoscirtus montanus** (Banks).*Icius* (misprinted *Scius*) *montanus* Banks, Canad. Entom., 1896, Vol. XXVIII, p. 62.*C. m.* Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 231.*C. m.* Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 587, pl. xliii, f. 6.*Hab.*—U. S. A.: New Hampshire (Mt. Washington).Genus *CHAPODA* Peckham, 1896.Typus, *C. festiva* Peckham.**Chapoda festiva** Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 26, pl. i, f. 7.

Sidusa festiva F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 208, pl. xvi, ff. 1, 2.

C. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 804, f. 948.

Hab.—Guatemala; Brazil: Chapoda.

Chapoda inermis (F. Cambridge).

Sidusa inermis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 209, pl. xvi, ff. 3, 4.

C. i. Simon, Hist. Nat.-Ar., 1903, Vol. II, p. 804.

Hab.—Mexico: Teapa; Costa Rica.

Genus CHELIFEROIDES F. Cambridge, 1901.

Typus, *C. segmentatus* F. Cambridge.

Cheliferoides segmentatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 254, pl. xxii, f. 12.

Hab.—Guatemala.

Genus CHINOSCOPUS Simon, 1901.

Typus, *C. gracilis* (Taczanowski).

Chinoscopus ernsti (Simon).

Epicharmus ernsti Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 28.

C. e. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 391, ff. 402, 403.

Hab.—Venezuela.

Chinoscopus flavus (Peckham).

Asamonea flava Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 249, pl. xii, f. 18.

Asamonea flava F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 189, pl. xiii, f. 18.

C. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 393.

Hab.—Central America.

Chinoscopus gracilis (Taczanowski).

Jelskia gracilis Taczanowski, Horv. Soc. Entom. Ross., 1872, Vol. IX, p. 7, pl. iii, f. 3.

Asamonea gracilis Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 245, pl. xii, f. 2.

C. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 399.

Hab.—Guiana: Uassá.

Genus CHIRA Peckham, 1896.

Typus, *C. designata* Peckham.

Chira designata Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 86, pl. vi, f. 12.

C. d. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 298, pl. xxix, f. 6.

C. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 755.

Hab.—Panama.

Chira lucina Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 53.

C. l. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 747.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Chira luctuosa Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 52.

C. l. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 747.

Hab.—Peru.

Chira thysbe Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 53.

C. t. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 747.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Chira trivittata (Taczanowski).

Attus trivittatus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 28.

C. t. Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 51.

C. t. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 743, f. 895.

Hab.—Guiana, Brazil.

Genus **CHIROTHECIA** Taczanowski, 1878.

Typus *C. clavimana* (Taczanowski).

Chirothecia amazonica Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 142.

C. a. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 528, f. 639.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Chirothecia bicristata Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 142.

C. b. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 528, f. 640.

Hab.—Venezuela.

Chirothecia cheliferoides Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 363, pl. ii, ff. 1, 2.

C. c. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 170.

Hab.—Peru: Paltaypampa.

Chirothecia clavimana (Taczanowski).

Attus clavimanus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 84, pl. iii, f. 6.

C. c. Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 363.

C. c. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 171, pl. xvi, f. 2.

C. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 533.

Hab.—Guiana: Cayenne.

Chirothecia crassipes Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 364.

C. c. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 170, pl. xvi, f. 1.

Hab.—Peru: Paltaypampa.

Chirothecia semiornata Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 143.

C. s. id. Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 529.

Hab.—Brazil: Minas Geras, Caraça.

Chirothecia wrzesniowskii Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 366, pl. ii, ff. 5, 6.

Hab.—Peru: Palmal.

Genus **CHLORIDUSA** Simon, 1902.

Typus, *C. viridiaurea* Simon.

Chloridusa viridiaurea Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 388.

C. v. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 803.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Genus **CINEAS** Simon, 1900.

Typus, *C. ruficeps* Simon.

Cineas ruficeps Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1901, Vol. LXX, p. 74

C. r. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 521, ff. 625, 626.

Hab.—Venezuela.

Genus **COBANUS** F. Cambridge, 1900.

Typus, *C. extensus* (Peckham).

Cobanus extensus (Peckham).

Helorus extensus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 30, pl. ii, f. 2.

C. e. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 190, pl. xiii, ff. 20, 21.

Helpidius extensus Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 419, f. 478.

Hab.—Panama.

Cobanus flavens (Peckham).

Helorus flavens Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 31, pl. ii, f. 3.

C. f. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 190, pl. xiv, ff. 1, 2.

Hab.—Panama.

Cobanus mandibularis (Peckham).

Helorus mandibularis Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 29, pl. ii, f. 1.

C. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 190, pl. xiii, f. 19.

Hab.—Panama.

Cobanus perditus (Banks).

Helorus perditus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 283, pl. xvii, f. 19.

C. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 191. (According to F. Cambridge the description given by Banks is insufficient "to judge of either genus or species to which this spider belongs.")

Hab.—Mexico.

Cobanus subfuscus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 191, pl. xiv, f. 4.

Hab.—Costa Rica.

Cobanus unicolor F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 190, pl. xiv, f. 3.

Hab.—Costa Rica, Panama.

Genus COLONUS F. Cambridge, 1901.

Typus, *C. puerperus* (Hentz).

Colonus crucifer F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 247, pl. xxi, f. 13.

Hab.—Panama.

Genus COMMORIS Simon, 1902.

Typus, *C. enoplognatha* Simon.

Commoris enoplognatha Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 382.

C. e. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 780, f. 935.

Hab.—West Indies: Guadeloupe.

Commoris minor Simon.

?

C. m. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 789.

Hab.—West Indies: Guadeloupe.

Genus COMPSODECTA Simon, 1903.

Typus, *C. grisea* (Peckham).

Compsodecta albopalpis (Peckham).

Cybele albopalpis Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1901, p. 9, pl. ii, f. 3.

C. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 678.

Hab.— West Indies: Jamaica.

Compsodecta grisea (Peckham).

Cybele grisea Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1901, p. 8, pl. ii, f. 2.

C. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 674, ff. 805, 806.

Hab.— West Indies: Jamaica.

Compsodecta maxillosa (F. Cambridge).

Sidusa maxillosa F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 210, pl. xv, ff. 8, 9.

C. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 678.

Hab.— Guatemala.

Genus *CONSINGIS* Simon, 1900.

Typus, *C. semicana* Simon.

Consingis semicana Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 404.

C. s. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 495, ff. 582, 583.

Hab.— Brazil.

Genus *CORYPHASIA* Simon, 1902.

Typus, *C. albibarbis* Simon.

Coryphasia albibarbis Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 381.

C. a. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 789.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Coryphasia furcata Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 382.

C. f. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 789.

Hab.— Brazil: Bahia.

Genus *CORYTHALIA* C. Koch, 1850.

Typus, *C. latipes* C. Koch.

Corythalia alacris (Peckham).

Escambia alacris Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 46, pl. iii, f. 5.

Sidusa alacris F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 216, pl. xvii, f. 8.

C. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.— Guatemala.

Corythalia albicincta (F. Cambridge).

Sidusa albicincta F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 215, pl. xvii, ff. 2, 3.

C. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.—Guatemala, Costa Rica, Panama.

Corythalia binotata (*F. Cambridge*).

Sidusa binotata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 219, pl. xviii, f. 3.

C. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.—Mexico: Vera Cruz.

Corythalia blanda (*Peckham*).

Dynamius blandus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 338, pl. xxvi, f. 1, pl. xxv, f. 9.

C. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 654.

Hab.—West Indies: Trinidad.

Corythalia brevispina (*F. Cambridge*).

Sidusa brevispina F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 217, pl. xvii, ff. 11, 12.

C. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.—Guatemala.

Corythalia circumcincta (*F. Cambridge*).

Sidusa circumcincta F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 216, pl. xvii, f. 9.

C. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.—Mexico: Teapa.

Corythalia conspecta (*Peckham*).

Escambia conspecta Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 42, pl. iii, f. 3.

Sidusa conspecta F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 216, pl. xvii, ff. 6, 7.

C. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 655, 790.

Escambia conspecta Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 446, pl. xxxv, f. 10.

Hab.—Guatemala; Costa Rica; Mexico: Orizaba; U. S. A.: Arizona.

Corythalia cristata (*F. Cambridge*).

Sidusa cristata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 213, pl. xvi, f. 10.

C. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.—Mexico: Teapa.

Corythalia dimidiata *Simon*.

?

C. d. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 654.

Hab.—Colombia.

Corythalia electa (Peckham).

Escambia electa Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 336, pl. xxvi, f. 11.

Hab.—Colombia.

Corythalia elegantissima (Simon).

Dynamius elegantissimus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 205.

C. e. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 655.

Hab.—West Indies: San Domingo.

Corythalia excavata (F. Cambridge).

Sidusa excavata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 219, pl. xviii, f. 4.

C. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.—Guatemala.

Corythalia fimbriata (Peckham).

Dynamius fimbriatus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 340, pl. xxv, f. 10, pl. xxvi, f. 12.

Hab.—Brazil: Chapoda.

Corythalia flavida (F. Cambridge).

Sidusa flavida F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 219, pl. xviii, ff. 1, 2.

C. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.—Guatemala.

Corythalia grata (Peckham).

Dynamius gratus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 342, pl. xxv, f. 8, pl. xxvi, f. 10.

C. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 654.

Hab.—Brazil.

Corythalia heliophanina (Taczanowski).

Attus heliophaninus Taczanowski, Horae Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 78.

C. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 655.

Hab.—Guiana: Ile du Salut.

Corythalia locuples (Simon).

Habrocestum locuples Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 203.

C. l. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 655.

Pellenes locuples Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 341.

Hab.—West Indies: San Domingo, Hayti.

Corythalia lutea (F. Cambridge).

Sidusa lutea F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 217, pl. xvii, f. 13.

C. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.— Mexico: Teapa.

***Corythalia major* (Simon).**

?

C. m. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 655.

Hab.— West Indies.

***Corythalia metallica* (Peckham).**

Dynamius metallicus Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1893, p. 694, pl. lxi, f. 2.

C. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 654.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

***Corythalia murcida* (F. Cambridge).**

Sidusa murcida F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 214, pl. xvi, f. 14.

C. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.— Guatemala.

***Corythalia nigriventer* (F. Cambridge).**

Sidusa nigriventer F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 214, pl. xvi, ff. 12, 13.

C. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.— Panama.

***Corythalia opima* (Peckham).**

Jotus opimus Peckham, Proc. N. H. Soc. Wisconsin, 1885, p. 71, pl. ii, f. 7.

Dynamius opimus id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 12.

“ “ Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 283, pl. xvii, f. 25.

Dynamius opimus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 337.

Sidusa flavoguttata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 214, pl. xvii, f. 1.

Sidusa opima id. ibid., p. 219, pl. xviii, ff. 5, 6.

C. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

C. o. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 444.

Hab.— Mexico: Tepic; Guatemala; Costa Rica; U. S. A.: Arizona.

***Corythalia parva* (Peckham).**

Dynamius parvus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 340, pl. xxv, f. 14, pl. xxvi, f. 8.

Hab.— Brazil.

***Corythalia parvula* (Peckham).**

Escambia parvula Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 44, pl. iii, f. 4.

Sidusa parvula F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 215, pl. xvii, ff. 4, 5.

C. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.—Guatemala, Costa Rica.

***Corythalia placata* (Peckham).**

Dynamius placatus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 339, pl. xxv, f. 11, pl. xxvi, f. 1.

Hab.—West Indies: Trinidad.

***Corythalia quadriguttata* (F. Cambridge).**

Sidusa quadriguttata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 216, pl. xvii, f. 10.

C. q. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.—Mexico: Teapa; Guatemala; Panama.

***Corythalia sellata* (Simon).**

?

C. s. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 649, ff. 776, 777.

Hab.—West Indies.

***Corythalia spiralis* (F. Cambridge).**

Sidusa spiralis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 217, pl. xvii, f. 14.

C. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.—Mexico: Teapa; Guatemala; Panama; Costa Rica.

***Corythalia spirorbis* (F. Cambridge).**

Sidusa spirorbis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 214, pl. xvi, f. 11.

C. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.—Panama.

***Corythalia sulphurea* (F. Cambridge).**

Sidusa sulphurea F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 218, pl. xvii, ff. 16, 17.

C. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.—Panama, Costa Rica.

***Corythalia valida* (Peckham).**

Escambia valida Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 335, pl. xxv, f. 13; pl. xxvi, f. 6.

Hab.—Brazil: Amazonas.

***Corythalia voluta* (F. Cambridge).**

Sidusa voluta F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 218, pl. xvii, f. 15.

C. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.—Panama.

Genus *COTINUSA* Simon, 1900.

Typus, *C. distincta* (Peckham).

Cotinusa bisetosa Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 389.

C. b. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 457.

Hab.— Venezuela.

Cotinusa deserta (Peckham).

Sadala deserta Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 138, pl. xiv, f. 3.

C. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 458.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Cotinusa dimidiata Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 391.

C. d. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 457.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Cotinusa distincta (Peckham).

Sadala distincta Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 53, pl. i, f. 70, pl. vi, f. 76.

Sadala distincta id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 133, pl. xiii, f. 4.

C. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 458.

C. d. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 299, pl. xxix, f. 12.

Hab.— Mexico; U. S. A.: New Mexico.

Cotinusa fenestrata (Taczanowski).

Mareia fenestrata Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 327.

Sadala fenestrata Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 133.

C. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 458.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Cotinusa gemmea (Peckham).

Sadala gemmea Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 135, pl. xiv, f. 1.

C. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 458.

Hab.— Brazil.

Cotinusa horatia (Peckham).

Sadala horatia Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 136, pl. xiv, f. 2.

C. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 458.

Hab.— Brazil: Santarem.

Cotinusa magna (Peckham).

Sadala magna Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 133, pl. xiii, f. 5.

C. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 458.

Hab.— Brazil.

Cotinusa puella Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 391.

C. p. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 457.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Cotinusa septem-punctata Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 390.

C. s. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 457.

Hab.— Venezuela.

Cotinusa stolzmanni (Taczanowski).

Mævia stolzmanni Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 329.

Sadala stolzmanni Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 133.

C. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 458.

Hab.— Peru: Montana di Naicho, 7700' alt.

Cotinusa vittata Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 390.

C. v. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 457.

Hab.— Brazil.

Genus CYLISTELLA Simon, 1901.

Typus, *C. cuprea* (Simon).

Cylistella adjacens (Cambridge).

Coccorchestes adjacens Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 162, pl. xx, f. 4.

Coccorchestes adjacens F. Cambridge, *ibid.*, 1901, Vol. II, p. 295, pl. xxviii, f. 15.

Hab.— Mexico: Teapa; Costa Rica.

Cylistella coccinelloides (Cambridge).

Salticus coccinelloides Cambridge, Ann. & Mag. Nat. Hist., 4 ser., 1869, Vol. III, p. 67.

C. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 485.

Hab.— Brazil: Neu Friburg.

Cylistella cuprea (Simon).

Rhania cupreus Simon, Hist. Nat. Ar., 1864, (1st ed.) p. 309.

Coccorchestes cupreus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, p. 169, pl. xv, f. 10.

C. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 482, ff. 572, 573.

Hab.— Brazil.

Cylistella scarabæoides (Cambridge).

Coccorchestes scarabæoides Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1894, Vol. I, p. 121, pl. xv, f. 8.

Coccorchestes scarabæoides F. Cambridge, ibid., 1901. Vol. II, p. 295, pl. xxviii, f. 14.

Hab.— Mexico: Teapa; Panama.

Genus CYLLODANIA Simon, 1902.

Typus, *C. bicrucata* Simon.

Cylodania bicrucata Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 363.

C. b. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1049, ff. 1118, 1119.

Hab.— Venezuela: La Guaira.

Genus CYRBA Simon, 1876.

Typus, *C. algerina* Lucas.

Cyrba insularis Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 66.

Hab.— Galapagos Islands.

Genus CYTÆA Keyserling, 1882.

Typus, *C. alburna* Keyserling.

Cytæa minuta Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1881, Vol. VII, p. 73, pl. i, f. 55, pl. v, f. 55. (Genus wrong; Simon, Hist. Nat. Ar., Vol. II, p. 815, footnote.)

Hab.— U. S. A.: California.

Genus DELORIPA Simon, 1901.

Typus, *D. semialba* Simon.

Deloripa semialba Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 157.

D. s. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 607.

Hab.— Brazil: Carapa.

Cohors DENDRYPHANTES Simon, 1901.

Typus, *D. hastatus* (Clerck).

This cohors contains the following genera.

PARAPHIDIPPUS F. Cambridge, 1901. Typus, *P. laniipes* F. Cambridge.

METAPHIDIPPUS F. Cambridge, 1901. Typus, *M. mandibulatus* F. Cambridge.

PHIDIPPUS C. Koch, 1846. Typus, *P. variegatus* C. Koch.

PARNÆNUS Peckham, 1896. Typus, *P. cyanidens* C. Koch.

Dendryphantes (Phidippus) æneidens (Taczanowski).

Phidippus æneidens Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 333.

Hab.— Peru: Lechugal, Hylete.

Dendryphantes (Metaphidippus) æneolus (Curtis).

D. a. Curtis, Zoe., 1893, Vol. III, p. 332.

Dendryphantes bifida Banks, Canad. Entom., 1895, Vol. XXVII, p. 96.

D. a. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 468, pl. xxxvi, f. 1; pl. xxxviii, f. 6.

Hab.— U. S. A.: Cal., Ore., Washington State.

Dendryphantes (Metaphidippus) albopilosus (Peckham).

Dendryphantes albopilosus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 316, pl. xxvii, f. 2.

Hab.— Brazil, Paraguay.

Dendryphantes (Metaphidippus) apicalis (F. Cambridge).

Metaphidippus apicalis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 265, pl. xxiii, ff. 15, 16.

Hab.— Mexico: Teapa.

Dendryphantes (Phidippus) ardens (Peckham).

Phidippus ardens Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 288, pl. xxiii, f. 7. (*Nec Phidippus californicus* Peckham, *ibid.*, 1900, Vol. XIII, p. 289, pl. xxiii, f. 3).

P. a. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 406, pl. xxxi, f. 4.

Hab.— U. S. A.: New Mex., Cal., Kans., Col., Okla.; Mexico: Chihuahua.

Dendryphantes (Metaphidippus) arizonensis (Peckham).

Dendryphantes arizonensis Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 326, pl. xxviii, f. 2.

D. a. *id.* *ibid.*, 1909, Vol. XVI, p. 463, pl. xxxvi, f. 7.

Hab.— U. S. A.: Arizona.

Dendryphantes (Phidippus) arrogans (C. Koch).

Phidippus arrogans C. Koch, Die Arachniden, 1846, t. XIII, p. 157, pl. cccclviii, f. 1212.

Hab.— Brazil.

Dendryphantes (Phidippus) audax (Hentz).

Attus audax Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1844, Vol. V, p. 199, pl. xvii, ff. 6, 7. (Reprint.) Spiders U. S., p. 50, pl. vii, ff. 6, 7.

Attus tripunctatus Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1845, Vol. V, p. 355, pl. xxi, f. 8. (Reprint.) Spiders U. S., p. 58, pl. viii, f. 8.; pl. xx, f. 6.

Phidippus dubiosus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 133, pl. ccccliv, f. 1193.

Phidippus purpurifer *id.* *ibid.*, 1846, Vol. XIII, p. 127, pl. ccccliii, f. 1186.

- Phidippus personatus* id. *ibid.*, 1846, Vol. XIII, p. 141, pl. cccclv, f. 1199.
Phidippus smaragdifer id. *ibid.*, 1846, Vol. XIII, p. 128, pl. ccccliii, f. 1188.
Phidippus alchymista id. *ibid.*, 1846, Vol. XIII, p. 131, pl. ccccliv, f. 1190.
Phidippus elegans id. *ibid.*, 1846, Vol. XIII, pp. 142-145, pl. cccclvi, ff. 1200.
Phidippus rufimanus id. *ibid.*, 1846, Vol. XIII, p. 132, pl. ccccliv, f. 1191.
Phidippus concinnatus id. *ibid.*, 1846, Vol. XIII, p. 145, pl. cccclvi, f. 1202.
Phidippus lunulatus id. *ibid.*, 1846, Vol. XIII, p. 133, pl. ccccliv, f. 1192.
Phidippus mundulus id. *ibid.*, 1846, Vol. XIII, p. 137, pl. cccclv, f. 1195.
(Nec *Salticus variegatus* Lucas, Ann. Soc. Entom. France, 1833, Vol. II, pl. 478, pl. xviii, ff. 1-7.) (Nec *Attus variegatus* Walckenaer, Ins. Apt., 1847, Vol. IV, Suppl., p. 417.)
Attus tripunctatus Peckham, Descript. New or Little Known Attids, 1883, p. 33.
Phidippus morsitans Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 11, pl. i, f. 1; pl. ii, f. 1. (Nec *attus morsitans* Walckenaer, Tabl. d'Aran., 1805, p. 13.) (Nec *attus morsitans* id., Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 432.)
Phidippus tripunctatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 227, pl. xvi, f. 5.
Phidippus tripunctatus id., Common Spiders, 1902, p. 51, f. 136.
Phidippus audax Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 389, pl. xxix, f. 2.

Hab.—Entire U. S.; Canada.

Dendryphantes (Paraphidippus) aurantius (Lucas).

- Salticus aurantius* Lucas, Ann. Soc. Entom. France, 1833, Vol. II, p. 480, pl. xviii, f. 3.
Attus chrysis Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 454.
Attus iris id. *ibid.*, 1837, Vol. I, p. 455.
Plexippus orichalcus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 113, pl. ccccli, f. 1174.
Plexippus aureus id. *ibid.*, p. 114, pl. ccccli, f. 1175.
Attus multicolor Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1844, Vol. V, p. 202, pl. xvii, f. 13. (Reprint.) Spiders U. S., p. 53, pl. vii, f. 13.
Phileus chrysis Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 30, pl. i, f. 20, pl. ii, f. 20, pl. iii, f. 20.
Dendryphantes multicolor id. *ibid.*, p. 40, pl. iii, f. 28.
Phidippus orichalcus id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 33, pl. ii, f. 8, pl. iii, f. 7.
Phidippus fraternus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 281, pl. xvii, f. 24.
Phileus chrysis Peckham, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 299.
D. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 624, f. 735.
Paraphidippus chrysis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 276, pl. xxvi, ff. 1, 2.
Paraphidippus multicolor id. *ibid.*, p. 278.
Paraphidippus aureus id. *ibid.*, p. 279.

Parnænus chrysis Peekham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 439.

Hab.— Mexico; Guatemala; Costa Rica; West Indies: San Domingo; U. S. A.: Ariz., S. C., Ga.

Dendryphantes (Phidippus) aureopilosus (*F. Cambridge*).

Phidippus aureopilosus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 283, pl. xxvi, f. 11.

Hab.— Panama.

Dendryphantes (Phidippus) basalis (*Banks*).

Phidippus basalis Banks, Jour. New York Entom. Soc. 1904, Vol. XII, p. 115, pl. v, f. 14.

Hab.— U. S. A.: Arizona.

Dendryphantes (Metaphidippus) bicavatus (*F. Cambridge*).

Metaphidippus bicavatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 270, pl. xxiv, f. 19.

Hab.— Panama.

Dendryphantes (Metaphidippus) bicuspidatus (*F. Cambridge*).

Metaphidippus bicuspidatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 269, pl. xxiv, f. 13.

Hab.— Guatemala.

Dendryphantes (Phidippus) bidentatus (*F. Cambridge*).

Phidippus bidentatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 286, pl. xxvii, f. 11.

Hab.— Mexico: Chiapas.

Dendryphantes (Phidippus) bilineatus (*Tullgren*).

Phidippus bilineatus Tullgren, Bihang. Svensk. Akad., 1901, Vol. XXVII, p. 26, f. 15.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Dendryphantes (Metaphidippus) bispinosus (*F. Cambridge*).

Metaphidippus bispinosus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 266, pl. xxiv, ff. 1, 2.

Hab.— Guatemala, Costa Rica, Panama.

Dendryphantes bisquinquepunctatus *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 309.

Hab.— Peru: Pumamarca.

Dendryphantes (Phidippus) brunneus (*Emerton*).

Phidippus brunneus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 225, pl. xvi, f. 2.

Phidippus brunneus id. ibid., 1909, Vol. XIV, p. 225, pl. xi, f. 1.

" " Peekham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 409, pl. xxxii, f. 3.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. Y.

Dendryphantes (Phidippus) californicus (Peckham).

Phidippus californicus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 289, pl. xxiii, f. 3.

Phidippus californicus id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 402, pl. xxxi, f. 3.

Hab.— U. S. A : California, Oregon.

Dendryphantes (Metaphidippus) canadensis (Banks).

Icius canadensis Banks, Canad. Entomol., 1897, Vol. XXIX, p. 196.

D. c. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 467, pl. xxxvi, f. 2.

Hab.— U. S. A.: North Carolina; Canada: Ottawa.

Dendryphantes (Metaphidippus) capitatus (Hentz).

Attus capitatus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 200, pl. xvii, f. 15. (Reprint.) Spiders U. S., p. 51, pl. vii, f. 15.

Attus hebes id. ibid., p. 358, pl. xxi, f. 16. (Reprint.) Spiders U. S., p. 62, pl. viii, f. 16.

Attus parvus id. ibid., p. 358, pl. xxi, f. 17. (Reprint.) Spiders U. S., p. 62, pl. viii, f. 17.

Attus octavus id. ibid., p. 365, pl. xxii, f. 15. (Reprint.) Spiders U. S., p. 70, pl. ix, f. 15.

Attus aestivalis Peckham, Descript. new or l. k. Att., 1883, p. 2, f. 2.

Icius crassiventer Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 503, pl. xiii, f. 11.

D. c. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 36, pl. i, f. 25, pl. iii, f. 25.

Eris octavus id. ibid., p. 54, pl. i, f. 37, pl. iii, f. 37.

Dendryphantes aestivalis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 228, pl. xvii, f. 2.

Dendryphantes insignis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 74, pl. v, f. 28.

Dendryphantes ornatus id. ibid., p. 75, pl. iv, f. 29, pl. v, f. 29.

Dendryphantes exiguus id. ibid., p. 75, pl. v, f. 30.

D. c. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 310.

Dendryphantes octavus Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 625.

Metaphidippus capitatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 272, pl. xxv, ff. 9, 10.

Dendryphantes aestivalis Emerton, Common Spiders, 1902, p. 54, ff. 142–144.

D. c. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 469, pl. xxxvi, f. 4, pl. xxxviii, f. 5.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada: Ottawa; Mexico.

Dendryphantes (Phidippus) cardinalis (Hentz).

Attus cardinalis Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 200, pl. xvii, f. 9. (Reprint.) Spiders U. S., p. 51, pl. vii, f. 9.

Phidippus paludatus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 149, pl. cccclvii, f. 1205.

Attus cardinalis Peckham, Descrip. new or l. k. Att., 1883, p. 31.

Phidippus cardinalis id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 15, pl. ii, f. 4.

Phidippus cardinalis id. ibid., 1900, Vol. XIII, p. 284.

Phidippus oaklandensis Tullgren, Bihang Svensk. Akad., 1901, Vol. XXVII, p. 27, f. 16.

Phidippus cardinalis Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 393, pl. xxix, f. 5.

Hab.—U. S. A.: N. Y., Ind., Kans., Colo., Ga., Tex., Fla., Okla., Ala., N. C., S. C., Cal.

Dendryphantes (Phidippus) carneus (Peckham).

Phidippus carneus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 33, pl. ii, f. 5.

Phidippus carneus id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 286.

“ “ F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 283, pl. xxvi, f. 9.

Hab.—Central America.

Dendryphantes (Phidippus) carolinensis (Peckham.)

Phidippus obscurus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 294, pl. xxiv, f. 2. (Nec *P. obscurus* Peckham, 1888.)

Phidippus carolinensis id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 422, pl. xxxii, f. 6.

Hab.—U. S. A.: N. C., Ka., Tex.

Dendryphantes (Phidippus) carolinus (C. Koch).

Phidippus carolinus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 136, pl. cccclv, f. 1194.

Hab.—U. S. A.: Carolina.

Dendryphantes (Metaphidippus) castaneus (Hentz).

Attus castaneus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 353, pl. xxi, f. 4. (Reprint.) Spiders U. S., p. 55, pl. viii, f. 4.

D. c. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 472, pl. xxxvi, f. 3.

Hab.—U. S. A.: N. C., Va.

Dendryphantes (Metaphidippus) centralis (Peckham).

D. c. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 49, pl. iv, f. 5.

Metaphidippus centralis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 269, pl. xxiv, ff. 14, 15.

Hab.—Panama.

Dendryphantes centromaculatus Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 311.

Hab.—Peru: Amable Maria.

Dendryphantes (Phidippus) chalcidon (*C. Koch*).

Phidippus chalcidon C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 159, pl. cccclviii, f. 1214.

Hab.—Brazil: Sao Joao del Rey.

Dendryphantes (Phidippus) clarus (*Keyserling*).

Phidippus clarus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 497, pl. xiii, f. 7.

Phidippus insolens Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 23, pl. i, f. 12, pl. ii, f. 12. (Nec *Phidippus insolens* Hentz.)

Phidippus multiformis Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 224, pl. xvi, f. 1.

Phidippus minutus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 74, pl. v, f. 27.

Phidippus princeps id. ibid., p. 74, pl. ii, f. 32.

Phidippus multiformis Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 283.

Phidippus multiformis Emerton, Common Spiders, 1902, p. 49, ff. 133, 134.

Phidippus clarus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 398, pl. xxx, f. 1.

Hab.—U. S. A.: all States.

Dendryphantes (Phidippus) coccineus (*Peckham*).

Phidippus coccineus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 413, pl. xxxiii, f. 1; pl. xxxiv, f. 1.

Hab.—U. S. A.: California.

Dendryphantes (Phidippus) coloradensis (*Thorell*).

Phidippus coloradensis Thorell, Bull. U. S. Geol. Survey, 1877, Vol. III, p. 523.

“ “ Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 399.

Hab.—U. S. A.: Colorado.

Dendryphantes (Phidippus) comatus (*Peckham*).

Phidippus comatus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 291, pl. xxiii, f. 8. ♀ (nec ♂).

Phidippus comatus id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 428, pl. xxxii, f. 4.

Hab.—U. S. A.: New Mexico.

Dendryphantes (Metaphidippus) comptus *Banks*.

D. c. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 221, pl. v, f. 14.

Hab.—Costa Rica.

Dendryphantes (Phidippus) cruentus (*F. Cambridge*).

Phidippus cruentus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 284, pl. xxvii, f. 4.

Hab.—Mexico: Jalisco.

Dendryphantes (Metaphidippus) cupreus (*F. Cambridge*).

Metaphidippus cupreus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 270, pl. xxiv, f. 20.

Hab.—Panama.

Dendryphantes (Metaphidippus) cuprinus (*Taczanowski*).

D. c. Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 313.

D. c. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 320, pl. xxvii, f. 7.

Hab.—Peru: Lima.

Dendryphantes (Parnænus) cuspidatus (*F. Cambridge*).

Parnænus cuspidatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 288, pl. xxvii, f. 14.

Hab.—Guatemala.

Dendryphantes (Parnænus) cyanidens (*C. Koch*).

Phidippus cyanidens C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 156, pl. cccclviii, f. 1211.

Parnænus cyanidens Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 38, pl. iii, f. 2.

Parnænus cyanidens id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 301.

“ “ F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 288, pl. xxvii, ff. 12, 13.

D. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 618, f. 746.

Hab.—Brazil: Amazonas; Guatemala.

Dendryphantes (Phidippus) deceptus *nom. nov.*

Phidippus brunneus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 285, pl. xxvii, ff. 6, 7. (*Brunneus* preoccupied by Emerton in 1891.)

Hab.—Mexico: Chilpancingo.

Dendryphantes (Metaphidippus) dentiger (*F. Cambridge*).

Metaphidippus dentiger F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 264, pl. xxiii, f. 11.

Hab.—Guatemala.

Dendryphantes (Paraphidippus) disjunctus (*Banks*).

Phidippus disjunctus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 281, pl. xvii, f. 21.

Paraphidippus disjunctus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 277, pl. xxvi, f. 3.

Hab.—Mexico: Tepic, Teapa; Costa Rica.

Dendryphantes (Metaphidippus) dubitabilis *Peckham*.

D. d. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 52, pl. iv, f. 7.

Metaphidippus dubitabilis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 267, pl. xxiv, f. 6.

Hab.— Mexico: Vera Cruz.

Dendryphantes (Metaphidippus) expallidatus (F. Cambridge).

Metaphidippus expallidatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 270, pl. xxiv, f. 18.

Hab.— Panama.

Dendryphantes (Phidippus) farneus (Peckham).

Philæus farneus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 26, pl. ii, f. 16.

Metaphidippus farneus id. *ibid.*, 1900, Vol. XIII, p. 287.

“ “ id. *ibid.*, 1909, Vol. XVI, p. 430, pl. xxx, f. 5.

Hab.— U. S. A.: Texas.

Dendryphantes (Paraphidippus) fartilis (Peckham).

Philæus fartilis Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 27, pl. ii, f. 17.

Philæus fartilis id. *ibid.*, 1900, Vol. XIII, p. 299.

Paraphidippus fartilis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 278.

Parnæus fartilis Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 440, pl. xxxv, f. 7.

Hab.— Mexico; U. S. A.: Texas.

Dendryphantes (Phidippus) fascipes (C. Koch).

Phidippus fascipes C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 153, pl. cccclvii, f. 1209.

Hab.— Mexico.

Dendryphantes (Metaphidippus) faustus Peckham.

D. f. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 318, pl. xxvii, f. 1.

Hab.— Brazil (?).

Dendryphantes (Metaphidippus) felix Peckham.

D. f. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 313, pl. xxvii, f. 6.

Metaphidippus felix F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 273.

Hab.— Mexico: San Rafael.

Dendryphantes (Phidippus) femoratus (Peckham).

Phidippus femoratus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 415, pl. xxxiii, f. 2, pl. xxxiv, f. 2.

Hab.— U. S. A.: Cal., New Mex.

Dendryphantes (Parnæus) fimbriatus (*F. Cambridge*).

Parnæus fimbriatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 288, pl. xxvii, f. 15.

Hab.—Guatemala.

Dendryphantes (Metaphidippus) flavipedes *Peckham*.

D. f. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 42, pl. iii, f. 29.

D. f. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 74, pl. ii, f. 33.

D. f. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 226, pl. xi, f. 4.

D. f. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 471, pl. xxxviii, f. 3.

Hab.—Canada; Labrador; U. S. A.: N. Y., N. H., Me.

Dendryphantes (Metaphidippus) flavus *Peckham*.

D. f. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 39, pl. i, f. 27; pl. iii, f. 27.

D. f. id. *ibid.*, 1909, Vol. XVI, p. 473, pl. xxxvii, f. 8, pl. xxxviii, f. 1.

Hab.—U. S. A.: N. Y., Fla.

Dendryphantes (Metaphidippus) floridanus *Banks*.

D. f. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 138, pl. vii, ff. 2, 6.

Hab.—U. S. A.: Florida.

Dendryphantes (Phidippus) formosus (*Peckham*).

Attus formosus Peckham, Descrip. new or l. k. Att., 1883, p. 23, pl. ii, f. 18.

Phidippus rimator id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 287.

(Nec *Philæus rimator* Peckham.)

Phidippus formosus id. *ibid.*, 1909, Vol. XVI, p. 407, pl. xxxi, f. 2.

Hab.—U. S. A.: Iowa, Kansas, California.

Dendryphantes (Metaphidippus) fortunatus *Peckham*.

D. f. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 325, pl. xxviii, f. 8.

Hab.—Brazil.

Dendryphantes (Phidippus) foveolatus (*F. Cambridge*).

Phidippus foveolatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 283, pl. xxvi, f. 10.

Hab.—Mexico: Teapa.

Dendryphantes (Phidippus) fulgidus (*C. Koch*).

Phidippus fulgidus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 152, pl. cccclvii, f. 1208.

Hab.—Mexico.

Dendryphantes (Paraphidippus) funebris (*Banks*).

Phidippus funebris Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 280, pl. xvii, f. 22.

Parnanus funebris Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 301.

Paraphidippus funebris F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 275, pl. xxv, ff. 13, 14.

Hab.— Mexico: Vera Cruz, Tepic; Guatemala; Costa Rica.

Dendryphantes (Metaphidippus) furcatus (*F. Cambridge*).

Metaphidippus furcatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 267, pl. xxiv, f. 8.

D. f. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 473.

Hab.— Mexico: Orizaba; U. S. A.: Arizona.

Dendryphantes (Metaphidippus) furcillatus (*F. Cambridge*).

Metaphidippus furcillatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 267, pl. xxiv, f. 7.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Dendryphantes (Phidippus) georgii (*Peckham*).

Phidippus georgii Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 34, pl. ii, f. 6.

Phidippus georgii Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 280, pl. xvii, f. 23.

Phidippus georgii Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 284, 286.

Phidippus georgii F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 285, pl. xxvii, f. 5.

Hab.— Mexico: Tepic.

Dendryphantes (Metaphidippus) glacialis *Scheffer*.

D. g. Scheffer, Industrialist, 1905, Vol. XXXI, p. 7.

D. g. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 463, pl. xxxvii, f. 7.

Hab.— U. S. A.: Kansas.

Dendryphantes (Metaphidippus) globosus (*F. Cambridge*).

Metaphidippus globosus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 265, pl. xxiii, f. 13.

Hab.— Costa Rica.

Dendryphantes (Metaphidippus) guttatus *Banks*.

Mævia californica Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 73, pl. v, f. 54.

D. g. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1904, Vol. III, p. 358, pl. xli, f. 51.

Dendryphantes californicus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 466, pl. xxxvi, f. 5. (Nec *D. (Phidippus) californicus* (Peckham).)

Hab.— British Columbia; U. S. A.: California, Santa Rosa Id.

Dendryphantes (Metaphidippus) hartfordi (Peckham).

Pseudicius hartfordi Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 51, pl. i, f. 36, pl. iii, f. 36, pl. iv, f. 36.

D. h. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1904, Vol. III, p. 358.

D. h. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 464, pl. xxxvii, f. 6, pl. xxxviii, f. 4.

Hab.— U. S. A.: California, Washington State.

Dendryphantes (Metaphidippus) hondurensis Peckham.

D. h. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 48, pl. iv, f. 4.

Metaphidippus hondurensis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 272, pl. xxv, f. 8.

Hab.— Honduras, Guatemala.

Dendryphantes honestus (C. Koch).

Icelus honestus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 175, pl. cccclx, f. 1226.

Hab.— Brazil.

Dendryphantes (Phidippus) howardi (Peckham).

Phidippus howardi Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 34, pl. ii, f. 7.

Phidippus howardi id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 284, 285.

Phidippus howardi F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 285, pl. xxvii, f. 8.

Phidippus howardi Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 391, pl. xxix, f. 3.

Hab.— U. S. A.: Missouri; Mexico.

Dendryphantes (Metaphidippus) imperialis (Peckham).

Attus imperialis Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 44, pl. iii, f. 31.

Dendryphantes manii id. *ibid.*, 1900, Vol. XIII, p. 326, pl. xxviii, f. 1.

Sitticus imperialis Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 580.

D. i. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 459, pl. xxxvii, f. 2.

Hab.— U. S. A.: Arizona, California.

Dendryphantes (Phidippus) incontestus (Banks).

Phidippus incontestus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 220, pl. v, f. 2.

Hab.— Costa Rica.

Dendryphantes (Paraphidippus) inermis (F. Cambridge).

Paraphidippus inermis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 275, pl. xxv, f. 12.

Hab.— Mexico: many localities; Costa Rica.

Dendryphantes (Metaphidippus) inflatus (F. Cambridge).

Metaphidippus inflatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 271, pl. xxv, f. 3.

Hab.—Guatemala.

Dendryphantes (Phidippus) insignarius (C. Koch).

Phidippus insignarius C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 150, pl. cccclvii, f. 1206.

Phidippus monticola Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 73.

Phidippus comatus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1901, Vol. XIII, p. 291, pl. xxiii, ff. 8, 8a. ♂ (nec ♀).

Phidippus insignarius Banks, Rep. State Geol. Indiana, 1907, p. 745.

“ “ Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 225, pl. xi, f. 2.

Phidippus insignarius Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sci., 1909, Vol. XVI, p. 412, pl. xxx, f. 3.

Hab.—U. S. A.: Pa., Ind., Colo., D. C., Kans., S. C., N. H., Mass.; British Columbia.

Dendryphantes (Phidippus) insolens (Hentz).

Attus insolens Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 200, pl. xvii, f. 8. (Reprint.) Spiders U. S., p. 51, pl. vii, f. 8.

Attus podagrosus id. ibid., p. 357, pl. xxi, f. 13. (Reprint.) Spiders U. S., p. 61, pl. viii, f. 13.

Phidippus bardus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 290, pl. xxiii, f. 6.

Phidippus insolens id. ibid., p. 284–286.

Phidippus clarconensis Tullgren, Bihang Svensk. Akad., 1901, Vol. XXVII, p. 28, f. 17.

Phidippus ferrugineus Scheffer, Entom. News Philadelphia, 1904, Vol. XV, p. 258, pl. xvii, ff. 2, 3.

Phidippus insolens Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 400, pl. xxx, f. 2.

Hab.—U. S. A.: Ga., Fla., Colo., Kans., Mo., Utah, N. Y., N. C.

Dendryphantes (Metaphidippus) iridescens (F. Cambridge).

Metaphidippus iridescens F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 271, pl. xxv, f. 2.

Hab.—Panama.

Dendryphantes (Metaphidippus) jeffersoni Emerton.

D. j. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 225, pl. xi, f. 3.

Hab.—U. S. A.: New Hampshire (Mt. Washington).

Dendryphantes (Phidippus) johnsoni (Peckham).

Attus johnsoni Peckham, Descrip. new or l. k. Att., 1883, p. 22, pl. ii, f. 17.

Phidippus johnsoni id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 20, pl. i, f. 14, pl. ii, f. 14.

Phidippus bicolor Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 496, pl. xiii, f. 6.

Phidippus johnsoni McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, pl. xxix, f. 12.
 " " Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 285.

Phidippus johnsoni id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 404, pl. xxxi, f. 1.

Hab.— U. S. A.: Cal., Washington State, Utah, Oregon; British Columbia.

Dendryphantes (Metaphidippus) lætabilis Peckham.

D. l. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 51, pl. iv, f. 6.

Metaphidippus lætabilis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 267, pl. xxiv, f. 5.

Hab.— Panama.

Dendryphantes (Metaphidippus) lanceolatus (F. Cambridge).

Metaphidippus lanceolatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 266, pl. xxiv, f. 3.

Hab.— Mexico: Guerrero; Guatemala; Costa Rica.

Dendryphantes (Paraphidippus) laniipes (F. Cambridge).

Paraphidippus laniipes F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 275, pl. xxv, f. 11.

Hab.— Mexico: Jalisco.

Dendryphantes (Metaphidippus) levispinus (F. Cambridge).

Metaphidippus levispinus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 267, pl. xxiv, f. 14.

Hab.— Panama.

Dendryphantes (Paraphidippus) limbatus (Banks).

Philæus limbatus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 282, pl. xvii, f. 17.

Philæus consimilis id. ibid., p. 283, pl. xvii, f. 13.

D. l. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 315.

Paraphidippus limbatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 278.

D. l. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 458, pl. xxxvii, f. 3.

Hab.— Mexico; U. S. A.: Texas.

Dendryphantes (Metaphidippus) longipalpus (F. Cambridge).

Metaphidippus longipalpus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 264, pl. xxiii, f. 12.

Hab.— Panama.

Dendryphantes (Paraphidippus) luteus (Peckham).

Philæus luteus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 40.

Paraphidippus luteus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 278.

Hab.— Honduras, Costa Rica.

Dendryphantes (Phidippus) mccooki (Peckham).

Attus mccooki Peckham, Descrip. new or l. k. Att., 1883, p. 16, pl. ii, f. 12.

Phidippus mccooki id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 17, pl. ii, f. 9.

Phidippus ruber Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 493, pl. xiii, f. 4.

Phidippus ruber Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 226, pl. xvi, f. 4.

Phidippus mccooki Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 73, pl. iv, f. 83.

" " Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 284, 288.

Phidippus ruber id. *ibid.*, p. 283.

Phidippus mccooki id. *ibid.*, 1909, Vol. XVI, p. 396, pl. xxix, f. 4.

Hab.— U. S. A.: Pa., N. Y., Mo., R. I., Mass.; British Columbia.

Dendryphantes (Metaphidippus) mandibulatus (F. Cambridge).

Metaphidippus mandibulatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 262, pl. xxiii, f. 4.

Hab.— Costa Rica.

Dendryphantes (Paraphidippus) marginatus (Walckenaer).

Attus marginatus Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 466.

Attus militaris Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 201, pl. xvii, ff. 10, 11. (Reprint.) Spiders U. S., p. 52, pl. vii, ff. 10, 11.

Eris aurigera C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 230, pl. cccclxiii, f. 1237.

Icius alborittatus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 502, pl. xiii, f. 10.

Philæus militaris Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 29, pl. i, f. 19; pl. ii, f. 19.

Dendryphantes militaris Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 230, pl. xvii, f. 1.

Icius mæstus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 77, pl. v, f. 33.

D. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 624.

Paraphidippus militaris F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 279, pl. xxvi, ff. 6, 7.

Dendryphantes militaris Emerton, Common Spiders, 1902, p. 53, ff. 140, 141.

" " Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 460, pl. xxxvii, f. 1.

Hab.— U. S. A.: all States; Canada; Id. Anticosti; Mexico.

Dendryphantes (Paraphidippus) marmoratus (F. Cambridge).

Paraphidippus marmoratus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 277, pl. xxvi, f. 4.

Hab.— Costa Rica.

Dendryphantes mendicus (C. Koch).

Calliethera mendica C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 53, pl. cccxli, f. 1120.

D. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 601.

Hab.— West Indies.

Dendryphantes (Paraphidippus) merus *nom. nov.*

Philæus mexicanus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 28, pl. i, f. 18; pl. ii, f. 18.

Philæus mexicanus id. *ibid.*, 1900, Vol. XIII, p. 299.

Paraphidippus mexicanus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 279, pl. xxvi, f. 8. (*Mexicanus* preoccupied by *D. (Phidippus) mexicanus* (Peckham).)

Hab.— Mexico.

Dendryphantes (Phidippus) metallicus (*C. Koch*).

Phidippus metallicus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 151, pl. cccclvii, f. 1207.

Hab.— Brazil.

Dendryphantes (Phidippus) mexicanus (*Peckham*).

Phidippus mexicanus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 23, pl. ii, f. 7.

Phidippus mexicanus id. *ibid.*, 1900, Vol. XIII, p. 284.

“ “ F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 286, pl. xxvii, f. 10.

Hab.— Mexico: Baja California; U. S. A.: Arizona.

Dendryphantes (Phidippus) miniatus (*Peckham*).

Attus miniatus Peckham, Descrip. new or l. k. Att., 1883, p. 15, pl. ii, f. 11.

Phidippus miniatus id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 15, pl. i, f. 6.

Phidippus miniatus id. *ibid.*, 1900, Vol. XIII, p. 284.

“ “ id. *ibid.*, 1909, Vol. XVI, p. 426, pl. xxxii, f. 5.

Hab.— U. S. A.: Fla., Tex., Va.

Dendryphantes (Metaphidippus) momus (*F. Cambridge*).

Metaphidippus nomus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 271, pl. xxv, f. 4.

Hab.— Guatemala, Panama.

Dendryphantes (Metaphidippus) montanus *Emerton*.

D. m. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 229, pl. xvii, f. 3.

D. m. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 310.

D. m. id. *ibid.*, 1909, Vol. XVI, p. 459, pl. xxxvii, f. 4.

Hab.— U. S. A.: N. H., N. C.

Dendryphantes mordax (*C. Koch*).

Hyllus mordax C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 165, pl. cccclix, f. 1219.

D. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II.

Hab.—Uruguay: Montevideo.

Dendryphantes (Phidippus) mystaceus (Hentz).

Attus mystaceus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 355, pl. xxi, f. 9. (Reprint.) Spiders U. S., p. 58, pl. viii, f. 9.

Phidippus incertus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1901, Vol. XIII, p. 292, pl. xxiv, f. 1.

Phidippus mystaceus id ibid., 1909, Vol. XVI, p. 435, pl. xxxv, f. 1. (Nec *Phidippus mystaceus* Emerton.)

Hab.—U. S. A.: N. C., Tex.

Dendryphantes (Metaphidippus) neomexicanus (Banks).

Icius neomexicanus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, p. 589, pl. xxxiii, f. 21.

D. n. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 468, pl. xxxviii, f. 2.

Hab.—U. S. A.: New Mexico.

Dendryphantes (Paraphidippus) nigripilosus (Banks).

Phidippus nigripilosus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 280, pl. xvii, f. 20.

Paraphidippus nigripilosus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 279.

Hab.—Mexico: Tepic.

Dendryphantes (Metaphidippus) nigropictus (F. Cambridge).

Metaphidippus nigropictus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 269, pl. xxiv, f. 16.

Hab.—Mexico: Teapa.

Dendryphantes (Phidippus) nitens (C. Koch).

Phidippus nitens C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 154, pl. cccclvii, f. 1210.

Hab.—Mexico.

Dendryphantes (Metaphidippus) nitidus Peckham.

D. n. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 53, pl. iv, f. 8.

Metaphidippus nitidus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 263, pl. xxiii, ff. 5, 6.

Hab.—Guatemala.

Dendryphantes nobilis (C. Koch).

Hyllus nobilis C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 167, pl. cccclix, f. 1220.

Hab.—South America (?).

Dendryphantes noxiosus Simon, CR. Soc. Entom. Belgique, 1886, Vol. XXX, p. clxviii.

Hab.— Bolivia.

Dendryphantes nubilus (Hentz).

Attus nubilus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1846, Vol. V, p. 358, pl. xxi, f. 15. (Reprint.) Spiders U. S., p. 61, pl. viii, f. 15.

D. n. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 284.

Metaphidippus nubilus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 272.

(Banks gives no description, while the description of Hentz is insufficient to place the species correctly.)

Hab.— U. S. A.: Ala., Cal., New Mex., Ariz.

Dendryphantes (Phidippus) obscurus (Peckham).

? *Attus contemplator* Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 457.

Phidippus obscurus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 16, pl. i, f. 5, pl. ii, f. 5.

Phidippus obscurus id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 431, pl. xxxv, f. 3. (Nec *Phidippus obscurus* Peckham, 1900.)

Hab.— U. S. A.: Ga., N. C., Tex.

Dendryphantes (Metaphidippus) ochraceus (F. Cambridge).

Metaphidippus ochraceus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 272, pl. xxv, f. 6.

Hab.— Guatemala.

Dendryphantes (Metaphidippus) octonotatus (F. Cambridge).

Metaphidippus octonotatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 263, pl. xxiii, ff. 8, 9.

Hab.— Guatemala, Costa Rica.

Dendryphantes (Phidippus) octopunctatus (Peckham).

Attus octopunctatus Peckham, Descrip. new or l. k. Att., 1883, p. 6, f. 4.

Phidippus octopunctatus id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 21, pl. ii, f. 15.

Phidippus octopunctatus id. ibid., 1900, Vol. XIII, p. 284.

“ “ id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 421, pl. xxxiv, f. 4.

(Nec *Dendryphantes octopunctatus* Peckham, 1893).

Hab.— U. S. A.: Missouri.

Dendryphantes (Metaphidippus) odiosus Peckham.

D. o. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 324, pl. xxviii, f. 6.

Hab.— Brazil: Chapada.

Dendryphantes (Phidippus) opifex (McCook).

Attus opifex McCook, Proc. Acad. Philadelphia, 1883, p. 276.

“ “ id., Ann. & Mag. Nat. Hist., 1883, Vol. XIII, p. 229.

Phidippus opifex Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 20, pl. ii, f. 11.

Phidippus opifex McCook, American Spiders, 1893, Vol. III, pl. xxix, f. 11.

Parnaeus griseus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 301, pl. xxvi, f. 1. ♂ (nec ♀).

Phidippus opifex id. ibid., p. 284.

" " id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 392, pl. xxix, f. 7.

Hab.— U. S. A.: Cal., New Mex., Colo.

Dendryphantes (*Phidippus*) *otiosus* (Hentz).

Attus otiosus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1846, Vol. V, p. 356, pl. xxi, f. 10. (Reprint.) Spiders U. S., p. 59, pl. viii, f. 10.

Phidippus otiosus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 25, pl. i, f. 15, pl. ii, f. 15.

Phidippus otiosus id. ibid., 1900, Vol. XIII, p. 284, 288.

" " id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 425, pl. xxxiv, f. 6.

Hab.— U. S. A.: Ga., Ala., Fla., D. C., Md.

Dendryphantes (*Metaphidippus*) *ovatus* (F. Cambridge).

Metaphidippus ovatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 271, pl. xxv, f. 1.

Hab.— Guatemala.

Dendryphantes (*Metaphidippus*) *pallens* (F. Cambridge).

Metaphidippus pallens F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 272, pl. xxv, f. 7.

Hab.— Guatemala, Costa Rica.

Dendryphantes (*Metaphidippus*) *pallidatus* (F. Cambridge).

Metaphidippus pallidatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 270, pl. xxiv, f. 17.

Hab.— Guatemala.

Dendryphantes *patagonicus* Simon, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 16.

Hab.— Patagonia: Chabut.

Dendryphantes (*Metaphidippus*) *perfectus* Peckham.

D. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 323, pl. xxvii, f. 4.

Hab.— Brazil: Pará.

Dendryphantes (*Metaphidippus*) *pernotus* nom. nov.

Metaphidippus felix F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, pl. xxiii, f. 10.

Metaphidippus pernix id. ibid., p. 264. (*Felix* preoccupied by Peckham in 1900; *pernix* preoccupied by Peckham in 1900.)

Hab.— Guatemala.

Dendryphantes (Metaphidippus) prevagus Peckham.

D. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 474, pl. xxxvii, f. 9.

Hab.—U. S. A.: Kansas.

Dendryphantes (Phidippus) pius (Scheffer).

Phidippus pius Scheffer, Industrialist, 1905, Vol. XXXI, p. 6.

" " Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 397, pl. xxix, f. 8.

Hab.—U. S. A.: Kansas.

Dendryphantes (Phidippus) princeps (Peckham).

Altus princeps Peckham, Descrip. new or l. k. Att., 1883, p. 18, pl. ii, f. 14.

Philæus princeps id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 31, pl. iii, f. 21. (Nec *Philæus princeps* Banks, 1892.)

Phidippus princeps Peckham, *ibid.*, 1900, Vol. XIII, p. 284, 288.

" " id. *ibid.*, 1909, Vol. XVI, p. 433, pl. xxxi, f. 5.

Hab.—U. S. A.: Pennsylvania.

Dendryphantes (Metaphidippus) prosper Peckham.

D. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 314, pl. xxvii, f. 5.

Metaphidippus maxillosus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 265, pl. xxiii, f. 14.

D. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 457.

Hab.—Mexico: Orizaba; U. S. A.: Texas.

Dendryphantes (Metaphidippus) proximus Peckham.

D. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 327, pl. xxviii, f. 3.

Hab.—West Indies: Cuba.

Dendryphantes (Metaphidippus) prudens Peckham.

D. p. Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1901, p. 15, pl. iv, f. 13.

Hab.—West Indies: Jamaica.

Dendryphantes (Phidippus) pruinosus (Peckham).

Phidippus pruinosus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 433, pl. xxxv, f. 2.

Hab.—U. S. A.: Texas.

Dendryphantes pugnax (C. Koch).

Hyllus pugnax C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 168, pl. cccclx, f. 1221.

Hab.—Mexico.

Dendryphantes (Phidippus) pulcherrimus (Keyserling).

Phidippus pulcherrimus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 492, pl. xiii, f. 3.

Phidippus pulcherrimus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 429.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Dendryphantes (Phidippus) purpuratus (Keyserling).

Phidippus purpuratus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 489, pl. xiii, f. 1.

Phidippus albomaculatus id. ibid., p. 491, pl. xiii, f. 2.

Phidippus galathea Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 14, pl. i, f. 3.

Phidippus mystaceus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 297, pl. xvi, f. 3. (Nec *D. (Phidippus) mystaceus* (Hentz).)

Phidippus borealis Banks, Canad. Entomol., 1895, Vol. XXVII, p. 96.

Phidippus galathea Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1901, Vol. XIII, p. 286, 288.

Phidippus mystaceus Emerton, Common Spiders, 1902, p. 50, ff. 118, 135.

Phidippus purpuratus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 423, pl. xxxiv, f. 5.

Hab.— U. S. A.: Utah, Tex., Mo., N. Y., New England.

Dendryphantes (Phidippus) putnami (Peckham).

Attus putnami Peckham, Descrip. new or l. k. Att., 1883, p. 1, pl. i, f. 1.

Pterippus putnami id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 35, pl. iii, f. 24.

Phidippus gracilis Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 495, pl. xiii, f. 5.

Phidippus putnami Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 284, 286.

Phidippus putnami id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 417, pl. xxxiii, f. 3, pl. xxxiv, f. 3.

Hab.— U. S. A.: Iowa, Ind., Mo., Ohio, Ky.

Dendryphantes (Metaphidippus) quadrinotatus F. Cambridge.

Metaphidippus quadrinotatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 271, pl. xxv, f. 5.

Hab.— Costa Rica, Panama.

Dendryphantes (Phidippus) rautenbergi (Peckham).

Phidippus rautenbergi Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 22, pl. i, f. 8, pl. ii, f. 8.

Phidippus rautenbergi Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 73.

Phidippus rautenbergi Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 295, pl. xxiv, f. 6.

Phidippus rautenbergi id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 429, pl. xxxiv, f. 7.

Hab.— U. S. A.: Texas, New York; Mexico: San Rafael.

Dendryphantes (Phidippus) regius (C. Koch).

Phidippus regius C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 146, pl. ccccliv, f. 1203.

? *Phidippus togatus* id. ibid., p. 129, pl. ccccliv, f. 1189.

Attus regius Walckenaer, Ins. Apt., 1847, Vol. IV, p. 418.

Salcticus sagræus Lucas, Ramon de Sagra, Hist. Cuba, 1857, p. lxxx, pl. iv, f. 5.

Hab.— West Indies: Cuba.

Dendryphantes sacci Simon, CR. Soc. Entom. Belgique, 1886, Vol. XXX, p. clxviii.

Hab.— Bolivia.

Dendryphantes seriatus Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 312.

Hab.— Peru: Monterico.

Dendryphantes (Metaphidippus) smithi Peckham.

D. s. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 328, pl. xxviii, f. 4.

Hab.— Brazil: Chapada.

Dendryphantes strenuus (C. Koch).

Hyllus strenuus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 164, pl. cccclix, f. 1218.

Hab.— Mexico.

Dendryphantes (Metaphidippus) taylori Peckham.

D. t. Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1901, p. 14, pl. iv, f. 12.

Hab.— West Indies: Jamaica.

Dendryphantes (Phidippus) tessellatus (C. Koch).

Phidippus tessellatus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 158, pl. cccclviii, f. 1213.

Hab.— Brazil: Sao Joao del Rey.

Dendryphantes (Phidippus) texanus (Banks).

Phidippus albomaculatus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 19, pl. i, f. 13, pl. ii, f. 13, ♀. (Nec *Phidippus albomaculatus* Keyserling.)

Phidippus texanus Banks, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 98.

Philippus texanus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 437, pl. xxxv, f. 6.

Hab.— U. S. A.: Texas, Kansas.

Dendryphantes (Phidippus) translatus (Peckham).

Phidippus translatus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 298.

Hab.— Brazil: Santarem.

Dendryphantes (Paraphidippus) tricolor (C. Koch).

Plexippus tricolor C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 116, pl. ccccli, f. 1177.

Paraphidippus tricolor F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 279.

Hab.— Mexico.

Dendryphantes (Metaphidippus) tridentatus (F. Cambridge).

Metaphidippus tridentatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 263, pl. xxiii, f. 7.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Dendryphantes (Paraphidippus) trimaculatus (Banks).

Philæus trimaculatus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 282, pl. xvii, f. 18.

Paraphidippus trimaculatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 278.

Hab.— Mexico: Tepic.

Dendryphantes (Metaphidippus) tropicus Peckham.

D. t. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 319, pl. xxvii, f. 8.

Hab.— Brazil: Chapada.

Dendryphantes (Phidippus) tuberculatus (F. Cambridge).

Attus arizonensis Peckham, Descrip. new or l. k. Att., 1883, p. 13, pl. ii, f. 10.

Phidippus arizonensis id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 18, pl. i, f. 10, pl. ii, f. 10.

Phidippus arizonensis id. ibid., 1900, Vol. XIII, p. 284, 286.

“ “ F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 284, pl. xxvii, f. 3.

Phidippus tuberculatus id. ibid., p. 283, pl. xxvii, ff. 1, 2.

Phidippus arizonensis Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 419, pl. xxx, f. 4. (Nec *Dendryphantes arizonensis* Peckham. Compare introduction.)

Hab.— Mexico: many localities; U. S. A.: Ariz., Tex., Cal.

Dendryphantes (Phidippus) tyrelli (Peckham).

Phidippus tyrellii Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 296, pl. xxiv, f. 4.

Phidippus montivagus id. ibid., p. 293, pl. xxiv, f. 3.

Phidippus albulatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 285, pl. xxvii, f. 9.

Phidippus tyrelli Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, pl. xxxiii, f. 18.

“ “ Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 410, pl. xxxii, ff. 1, 2.

Hab.— Canada: Rocky Mountains; U. S. A.: New Mexico, Idaho; Mexico: Vera Cruz, Chihuahua.

Dendryphantes (Phidippus) variegatus (Lucas).

Salicicus variegatus Lucas, Ann. Soc. Entom. France, 1833, Vol. II, p. 478, pl. xviii, ff. 1–7.

Attus morsitans Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 432.

Phidippus variegatus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 125, pl. ceccliii, f. 1187.

Attus variegatus Walckenær, Ins. Apt., 1847, Vol. IV, p. 417.

Phidippus variegatus id. ibid., p. 283.

“ “ id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 390, pl. xxix, f. 1.

Hab.—U. S. A.: La., Cal., Ga., Tex.; Mexico.

Dendryphantes (Metaphidippus) vegetus Peckham.

D. v. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 323, pl. xxviii, f. 7.

Metaphidippus vegetus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 273.

Hab.—Mexico: San Rafael.

Dendryphantes (Metaphidippus) versicolor Peckham.

D. v. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 475, pl. xxxvi, f. 6.

Hab.—U. S. A.: Oregon.

Dendryphantes (Metaphidippus) vigena Peckham.

D. v. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 317, pl. xxvii, f. 3.

Hab.—Brazil: Pará.

Dendryphantes (Phidippus) whitmanni (Peckham).

Phidippus rufus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 13, pl. i, f. 2, pl. ii, f. 2. ♂, nec ♀.

Phidippus rufus id. ibid., 1900, Vol. XIII, p. 283, 285, 287. ♂, nec ♀. (Nec *Phidippus rufus* Hentz.)

Phidippus whitmanni id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 394, pl. xxix, f. 6.

“ “ Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 224, pl. xi, f. 5, pl. xii, f. 1.

Hab.—U. S. A.: Mass., N. H., Vt., N. Y., Wis.

Dendryphantes (Phidippus) workmanni (Peckham).

Phidippus workmanni Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 297, pl. xxiv, f. 5.

Phidippus workmanni id. ibid., 1909, Vol. XVI, p. 434, pl. xxxv, f. 5.

Hab.—U. S. A.: Arizona.

Genus DESCANSO Peckham, 1892.

Typus, *D. vagus* Peckham.

Descanso chapoda Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 73, pl. vi, f. 1.

D. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 531, ff. 637, 638.

Hab.—Brazil: Chapada.

Descanso vagus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 72, pl. v, f. 9.

D. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 531.

Hab.—Brazil: Santarem.

Genus **DIAGONDAS** Simon, 1902.

Typus, *D. viridiaureus* Simon.

Diagondas micans Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1902, Vol. LXXI, p. 397.

D. m. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 703.

Hab.—Paraguay.

Diagondas viridiaureus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1902, Vol. LXXI, p. 396.

D. v. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 703.

Hab.—Brazil: Parà.

Genus **DRYPHIAS** Simon, 1901.

Typus, *D. maccuni* Peckham.

Dryphias maccuni (Peckham).

Homalattus maccuni Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 160, pl. xv, f. 1.

D. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 642.

Hab.—Brazil.

Dryphias rusticus (Peckham).

Homalattus rusticus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 161, pl. xv, f. 2.

D. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 639, f. 751.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Genus **EMPANDA** Simon, 1903.

Typus, *E. ornata* Peckham.

Empanda ornata (Peckham).

Bavia ornata Peckham, Proc. N. H. Soc. Wisconsin, 1885, p. 80, pl. ii, f. 11.

Epinga ornata id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 95.

“ “ F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 248, pl. xxi, ff. 14–16.

E. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 850, ff. 997, 998.

Hab.—Guatemala.

Genus *ENCOLPIUS* Simon, 1900.Typus, *E. albobarbatus* Simon.**Encolpius albobarbatus** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 59.*E. a. id.*, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 428, f. 474.*Hab.*—Brazil.Genus *ERICA* Peckham, 1892.Typus, *E. eugenia* Peckham.**Erica eugenia** Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 55, pl. iv, f. 9.*E. e. F.* Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 175, pl. xii, f. 10.*E. e. Simon*, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 508.*Hab.*—Brazil: Chapada; Peru: Amable Maria; Panama.Genus *EVOPHRYS* C. Koch, 1834.Typus, *E. frontalis* Walckenaer.**Evophrys albipalpis** Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 291.*Hab.*—Peru: Amable Maria.**Evophrys ambigua** C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 206, pl. cccclxv, f. 1253.*Hab.*—Surinam.**Evophrys ancilla** C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 208, pl. cccclxvi, f. 1254.*Hab.*—Brazil.**Evophrys andina** Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 297.*Hab.*—Peru: Monterico.**Evophrys aurifrons** Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 308.*Hab.*—Peru: Amable Maria.**Evophrys bifoveolata** Tullgren, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 73, pl. ix, f. 38.*Hab.*—Argentina: Quinta.**Evophrys brunnescens** C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 212, pl. cccclxvi, f. 1257.*Hab.*—Brazil.**Evophrys concolor** (Banks).*Attus concolor* Banks, Entom. News Philadelphia, 1894, Vol. VI, p. 206.*E. c. id.*, Bull. U. S. Nat. Mus., 1910.*Hab.*—U. S. A.: Missouri.

Evophrys cruciata *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 241, pl. xx, f. 8.

E. c. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 517, pl. xliii, f. 7.

Hab.—U. S. A.: New Hampshire.

Evophrys crux *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 284.

Hab.—Peru: Amable Maria.

Evophrys cruziana *Simon*, Boll. Museu Torino, 1905, Vol. XX, p. 17.

Hab.—Patagonia: Rio Santa Cruz.

Evophrys diminuta (*Banks*).

Icius diminutus Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1896, Vol. IV, p. 192.

E. d. id., Bull. U. S. Nat. Mus., 1910, p. 70.

Hab.—U. S. A.: New York.

Evophrys farinosa *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 224, pl. cccclxvii, f. 1268.

Hab.—Brazil.

Evophrys ferrum-equinum *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 304.

Hab.—Peru: Amable Maria, Pumamarca; Ecuador: Palmal.

Evophrys hamata *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 220, pl. cccclxvii, f. 1265. (According to Simon, H. N. A., II, p. 702, this species does not belong to the genus *Evophrys*.)

Hab.—Brazil.

Evophrys incompta *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 213, pl. cccclxvi, f. 1258.

Hab.—Brazil.

Evophrys keyserlingi *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 285.

Hab.—Peru: Amable Maria.

Evophrys lactata *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 114.

Hab.—Chile.

Evophrys latipes *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 224, pl. cccclxviii, f. 1269. (Probably a *Dynamius* Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1888, Vol. VIII, p. 205.)

Hab.—Brazil.

Evophrys leucodon *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 294.

Hab.—Peru: Palmal.

Evophrys leucopalpis *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 301.

Hab.—Peru: Pumamarca, Monterico.

Evophrys leucostygma C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 210, pl. cccclxvi, f. 1256.

Hab.— Brazil.

Evophrys lunata Bertkau, Verzeichniss der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 41.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Evophrys maura Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 287.

Hab.— Peru: Pumamarca.

Evophrys monadnock Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 241, pl. xx, f. 2.

E. m. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 515, pl. xliii, f. 8.

Hab.— U. S. A.: N. H., Colo., Cal.

Evophrys morenensis Tullgren, Arkiv f. Zool. 1905, Vol. II, p. 72, pl. ix, f. 37.

Hab.— Argentina.

Evophrys nanchonensis Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 306.

Hab.— Peru: Narcho.

Evophrys newtoni Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 64, pl. v, f. 10.

E. n. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 300, pl. xxix, f. 14.

Hab.— Central America.

Evophrys nigriceps Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 288.

Hab.— Peru: Lima, Pacasmayo, Guadalupe.

Evophrys obscura (Taczanowski).

Attus obscurus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 84.

E. o. id., Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 289.

E. o. Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 286, pl. xvii, f. 14.

Hab.— Guiana: Cayenne; Peru: Amable Maria; Mexico.

Evophrys patagonica Simon, Boll. Muscu Torino, 1905, Vol. XX, p. 16.

Hab.— Patagonia: Rio Santa Cruz.

Evophrys pelzelni Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 292.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Evophrys peruviana Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 280.

Hab.— Peru: Amable Maria, Pumamarca.

Evophrys pulchella Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1893, p. 699, pl. lxii, f. 7.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Evophrys punctata Tullgren, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 74, pl. x, f. 39.

Hab.— Bolivia: Tatarenda.

Evophrys quadricolor *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 298.

Hab.— Peru: Lechugal.

Evophrys quilpuensis *Simon*, Revista Chilena, 1901, Vol. V, p. 21.

E. q. id., Ann. Soc. Entom. Belgique, 1904, Vol. XLVIII, p. 114.

Hab.— Chile: Patagonia (Quilpé).

Evophrys quinqueradiata *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 282.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Evophrys rubiginosa *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 209, pl. cccclxvi, f. 1255.

Hab.— Brazil: Pará.

Evophrys saitifformis *Simon*, Revista Chilena, 1901, Vol. V, p. 22.

E. s. Tullgren, Bihang Svensk. Akad., 1902, Vol. XXVIII, p. 73, pl. vii, f. 6.

Hab.— Chile: Patagonia (Molle), Aysen Valley.

Evophrys sancti matei *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 300.

Hab.— Peru: San Mateo.

Evophrys sinapicolor *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 303.

Hab.— Peru: Lechugal.

Evophrys sutrix *Holmberg*, Periodico Zool., 1875, Vol. I, p. 296, pl. vi, f. 5.

Hab.— Argentina.

Evophrys vestita *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 293.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Evophrys vetusta *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 219, pl. cccclxvii, f. 1264.

Hab.— West Indies: St. Thomas.

Evophrys yzabali *Peckham*.

Evophrys ysobolii *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 65, pl. v, f. 11.

E. y. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 300, pl. xxix, f. 15.
(Peckham has misspelled the name.)

Hab.— Guatemala: Yzabal.

Genus *EUSTIROMASTIX* *Simon*, 1902.

Typus, *E. obscurus* (Peckham).

Eustiromastix chaperi *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1902, Vol. LXXI, p. 417.

E. c. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 730.

Hab.— Colombia: Naricual.

Eustiromastix haytiensis (Banks).

Cybele haytiensis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 344, pl. xv, ff. 1, 9, 12.

Hab.— West Indies: Haiti.

Eustiromastix major Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1902, Vol. LXXI, p. 416.

E. m. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 716, f. 861.

Hab.— Brazil: Bahia.

Eustiromastix obscurus (Peckham).

Cybele obscura Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1893, p. 695, pl. lxi, f. 3.

E. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 740.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Eustiromastix rufohirtus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1902, Vol. LXXI, p. 417.

E. r. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 712, f. 842.

Hab.— Brazil: Pará.

Eustiromastix styliferus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1902, Vol. LXXI, p. 418.

E. s. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 716, f. 858.

Hab.— Brazil: Amazonas, Teffe.

Eustiromastix vincenti (Peckham).

Cybele vincenti Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1893, p. 696, pl. lxi, f. 4.

E. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 724.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Genus **EVARCHA** Simon, 1902.

Typus, *E. flammata* (Clerck).

Evarcha amabilis (C. Koch).

Euophrys amabilis C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 215, pl. cccclxvii, f. 1260.

E. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 703.

Hab.— U. S. A.: Pennsylvania.

Evarcha hoyi (Peckham).

Attus hoyi (♂) Peckham, Deser. New or Little Known Att. U. S., 1883, p. 7, f. 5.

Attus pinus (♀) id. ibid., 1883, p. 20, f. 16.

Ergane taniata Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 507, pl. xiii, f. 14.

Hasarius hoyi Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 57, pl. i, f. 40, pl. iv, f. 40.

Hasarius hoyi Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 243, pl. xxi, f. 2.

Hasarius hoyi id., Common Spiders, 1902, p. 64, ff. 161-162.

E. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 703.

Euophrys leucophaea C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 216, pl. ccccxvi, f. 1261.

? *Euophrys leucophaea* van Hasselt, Tijdschr. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 242.

Habrocestum latens Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 77, pl. v, f. 34.

Pellenes hoyi Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 557, pl. xlviii, f. 4.

Hab.— U. S. A.: Mass., N. H., Conn., N. Y., N. J., Pa., Wis.; Canada: Ottawa; Brazil: Carapa.

Genus *FLUDA* Peckham, 1892.

Typus, *F. narcissa* Peckham.

Fluda angulosa Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 406.

F. a. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 513, f. 619.

Hab.— Venezuela.

Fluda narcissa Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 57, pl. iv, f. 10.

F. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, pp. 514, 516.

Hab.— Brazil: Chapada.

Fluda nigratarsis Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 406.

F. n. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 513, f. 618.

Hab.— Venezuela.

Fluda opica (Peckham).

Martella opica Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 47, pl. iv, f. 4.

F. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 514, ff. 616-617.

Hab.— Brazil: Bahia, Amazonas.

Fluda ruficeps (Taczanowski).

Saliticus ruficeps Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 369.

F. r. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 58, pl. v, f. 3.

F. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 514.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Genus *FREYA* C. Koch, 1850.

Typus, *F. decorata* (C. Koch).

Freya albosignata (*F. Cambridge*).

Cyrene albosignata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 235, pl. xix, f. 16.

Hab.— Guatemala.

Freya bella (*C. Koch*).

Euophrys bella C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 203, pl. cccclxv, f. 1250.

F. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 730.

Hab.— Brazil.

Freya bicavata (*F. Cambridge*).

Cyrene bicavata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 235, pl. xix, f. 15.

Hab.— Panama.

Freya bifida (*F. Cambridge*).

Cyrene bifida F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 233, pl. xix, f. 7.

F. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 730.

Hab.— Panama.

Freya bifurcata (*F. Cambridge*).

Cyrene bifurcata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 234, pl. xix, f. 11.

F. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 730.

Hab.— Panama.

Freya bilobata (*F. Cambridge*).

Cyrene bilobata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 230, pl. xviii, f. 15.

Hab.— Guatemala, Panama.

Freya bulbosa (*F. Cambridge*).

Cyrene bulbosa F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 231, pl. xviii, f. 16.

Hab.— Panama.

Freya chionopogon *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1902, Vol. LXXI, p. 413.

F. c. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 724.

Hab.— Brazil: Regio Amazonica.

Freya compta (*C. Koch*).

Euophrys compta C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 204, pl. cccclxv, f. 1251.

F. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 730.

Hab.— Brazil.

Freya curvispina (*F. Cambridge*).

Cyrene curvispina F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 231, pl. xix, f. 3.

F. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 730.

Hab.— Guatemala.

Freya decorata (C. Koch).

Euophrys decorata C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 200, pl. cccclxv, f. 1248.

Euophrys trifasciata id. ibid., 1846, Vol. XIII, p. 201, pl. cccclxv, f. 1249.

Attus decoratus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 39.

F. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 730.

Hab.—Brazil, Guiana.

Freya decorata C. Koch var. **dyscrita** (Penther).

Euophrys decorata C. Koch, var. *dyscrita* Penther in Therese, Princess von Bayern, Süd. Amer. Myr. Arachn. etc., Zool. Anz., Vol. XXIII, pp. 279–286, f. 2.

Hab.—Brazil.

Freya emarginata (F. Cambridge).

Cyrene emarginata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 235, pl. xix, f. 13.

F. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 730.

Hab.—Guatemala.

Freya exulta Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1902, Vol. LXXI, p. 412.

F. e. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 716, f. 860.

Hab.—Brazil: Upper Amazonas.

Freya flava (F. Cambridge).

Cyrene flava F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 236, pl. xix, f. 18.

Hab.—Guatemala.

Freya grisea (F. Cambridge).

Cyrene grisea F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 233, pl. xix, f. 6.

F. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 730.

Hab.—Guatemala, Panama.

Freya infuscata (F. Cambridge).

Cyrene infuscata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 235, pl. xix, f. 14.

Hab.—Panama.

Freya longispina (F. Cambridge).

Cyrene longispina F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 230, pl. xviii, f. 14.

F. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 730.

Hab.—Guatemala.

Freya maculatipes (F. Cambridge).

Cyrene maculatipes F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 234, pl. xix, f. 12.

F. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 730.

Hab.— Mexico: Teapa.

Freya minuta (*F. Cambridge*).

Cyrene minuta F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 233, pl. xix, f. 10.

Hab.— Panama.

Freya perelegans Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1902, Vol. LXXI, p. 414.

F. p. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 724.

Hab.— Venezuela: Caracas, Orinoco.

Freya prominens (*F. Cambridge*).

Cyrene prominens F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 231, pl. xix, ff. 1, 2.

F. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 730.

Hab.— Mexico: Teapa; Costa Rica.

Freya regia (*Peckham*).

Heraclea regia Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 77, pl. iii, f. 6; pl. iv, f. 1.

Cyrene regia F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 229, pl. xviii, ff. 12, 13.

F. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 716, f. 859.

Hab.— Guatemala; Mexico: Teapa.

Freya rustica (*Peckham*).

Heraclea rustica Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 79, pl. iv, f. 2.

Cyrene rustica F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 233, pl. xix, ff. 8, 9.

F. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 730.

Hab.— Guatemala.

Freya sanguinea (*Peckham*).

Heraclea sanguinea Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 78.

Heraclea sanguinea var. *paradoxa* id. ibid., 1896, Vol. III, p. 79.

Cyrene sanguinea F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 230.

F. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 730.

Hab.— Guatemala.

Genus *FRITZIA* Cambridge, 1897.

Typus, *F. muelleri* Cambridge.

Fritzia muelleri Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1879, p. 120, ff. 1–3.

Hab.— Brazil: Sta. Catharina.

Genus FUENTES Peckham, 1894.

Typus, *F. pertinax* Peckham.

Fuentes lineata (C. Koch).

Mævia lineata C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 77, cccclxxix, f. 1332.

Attus quadrilineatus Peckham, Descr. New or Little Known Att., 1883, p. 19, pl. ii, f. 15.

Icius lineatus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 45, pl. i, f. 32, pl. iii, f. 32.

Menemerus lineatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 239, pl. xix, f. 5.

Icius lineatus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 108. *F. l.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, pp. 848-850.

Onondaga lineata Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 492, pl. xxxix, f. 9.

Hab.— U. S. A.: Pa., Wis., Ga., Mass., Fla., N. Y., Kans.; Labrador.

Fuentes pertinax Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 113, pl. xi, f. 4.

F. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 297, pl. xxviii, ff. 16, 17.

F. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 850.

Hab.— Honduras.

Genus GOPHOA Simon, 1901.

Typus, *G. falcigera* Simon.

Gophoa falcigera Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 155.

G. f. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 589, ff. 714-717.

Hab.— Brazil: Therezopolis.

Genus GYPOGYNA Simon, 1900.

Typus, *G. forceps* Simon.

Gypogyna forceps Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 387.

G. f. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 444, ff. 500, 501.

Hab.— Paraguay.

Genus HABROCESTUM Simon, 1876.

Typus, *H. pullatum* Simon.

Habrocestum acerbum Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 522, pl. xlv, f. 1.

Hab.— U. S. A.: Tex., Ga.

Habrocestum morosum (Peckham).

Astia (?) *morosa* Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 71, pl. i, f. 53, pl. v, f. 53.

Sidusa morosa Banks, Proc. California Acad. Sc., 1904, (3) III, p. 361.

H. m. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 523, pl. xliii, f. 2; pl. xlv, f. 2.

Hab.—U. S. A.: California, Arizona.

Habrocestum parvulum (Banks).

Saitis parvulus Banks, Canad. Entom., 1895, Vol. XXVII, p. 101.

H. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 524.

Hab.—U. S. A.: New York.

Habrocestum pulex (Hentz).

Attus pulex Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1846, p. 362, pl. xxii, f. 3. (Reprint.) Spiders U. S., p. 65, pl. ix, f. 3.

Euophrys offuscata C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 218, f. 1263.

Cyrrba pulex Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 509, pl. xiii, f. 15.

Saitis x-notata Keyserling, *ibid.*, 1884, p. 510, pl. xiii, f. 16.

Saitis pulex Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 67, pl. i, f. 50, pl. v, f. 50.

Saitis pulex Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 246, pl. xx, f. 7.

H. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 665.

Saitis pulex Emerton, Common Spiders, 1902, p. 42, ff. 120, 121.

H. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 525, pl. xlii, f. 11, pl. xliii, f. 1.

Hab.—U. S. A.: Mass., Conn., N. Y., N. J., Pa., Wis., Iowa, Tenn., Ala., Fla., Ind., Kans., N. C., Ky., Ga., La.; Canada: Ottawa; Nova Scotia.

Genus **HABRONATTUS** F. Cambridge, 1901.

Typus, *H. mexicanus* (Peckham).

Habronattus perfidus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 245, pl. xxi, f. 10.

Hab.—Guatemala.

Habronattus zebraneus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 245, pl. xxi, f. 9.

Hab.—Mexico: Guerrero.

Genus **HASARIUS** Simon, 1871.

Typus, *H. adansonii* (Audouin).

Hasarius adansonii (Audouin).

Attus adansonii Audouin in Sav., Descript. Egypt. 2nd ed., 1827, Vol. XXII, p. 169, pl. vii, f. 8.

Attus tardigradus id. *ibid.*, 1827, p. 170, pl. viii, f. 13.

Attus forskali Walckenaër, *Ins. Apt.*, 1837, p. 428.

Salticus striatus Lucas, 1853.

Salticus capito Lucas.

Salticus citus Cambridge, *Ann. Mag. N. H.*, 1863.

Attus nigrofuscus Vinson, 1864.

Plexippus adansonii Simon, 1869, *Ann. Soc. Entom. France*, p. 178, pl. ii, f. 12.

Plexippus ardelio Thorell.

H. a. Simon, *Arachn. de France*, 1876, Vol. III, p. 79.

Eris niveipalpis Gerstäcker.

Salticus scabellatus Butler.

Hasarius garetti Keyserling.

Ergane signata Keyserling.

H. a. Peckham, *Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin*, 1896, Vol. III, p. 57, pl. v, f. 1.

H. a. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1903, Vol. II, p. 787, ff. 915-916.

H. a. Bösenburg, *Japanische Spinnen*, 1905, p. 367, pl. ix, f. 134, pl. xiv, f. 371.

Hab.—Cosmopolitan tropical species.

Hasarius bellicosus Peckham, *Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin*, 1896, Vol. III, p. 56, pl. v, f. 2. (Belongs probably to the group of *Plexippæ* according to Simon, but genus uncertain, since armature of chelæ is not described.)

Hab.—Guatemala.

Genus *HELVETIA* Peckham, 1894.

Typus, *H. santarema* Peckham.

Helvetia albovittata Simon, *Ann. Soc. Entom. Belgique*, 1901, Vol. XLV, p. 157,

H. a. id., *Hist. Nat. Ar.*, 1901, Vol. II, p. 601.

Hab.—Paraguay.

Helvetia santarema Peckham, *Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin*, 1894, Vol. II, p. 119, pl. xii, f. 2.

H. s. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1901, Vol. II, p. 607.

Hab.—Brazil: Santarem.

Helvetia zebrina Simon, *Ann. Soc. Entom. Belgique*, 1901, Vol. XLV, p. 158.

H. z. id., *Hist. Nat. Ar.*, 1901, Vol. II, p. 601.

Hab.—Brazil: Matto Grosso.

Helvetia zonata Simon, *Ann. Soc. Entom. Belgique*, 1901, Vol. XLV, p. 158.

H. z. id., *Hist. Nat. Ar.*, 1901, Vol. II, p. 601.

Selabis zonata id., *Boll. Mus. Torino.*, 1897, No. 270, p. 2. (XII.)

Hab.—Brazil.

Genus HOMALATTUS White, 1841.

Typus, *H. pustulatus* White.

Homalattus hispidus Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 229, pl. ii, f. 5.

Hab.—Mexico: San Rafael.

Genus HURIUS Simon, 1901.

Typus, *H. vulpinus* Simon.

Hurius vulpinus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 154.

H. v. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 585, f. 708.

Hab.—Ecuador: Quito.

Genus HYCTIA Simon, 1876.

Typus, *H. nivoyi* (Lucas).

Hycitia bina (Hentz).

Attus binus Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1845, Vol. V, p. 352, pl. xxi, f. 2. (Reprint.) Spiders U. S., p. 54, pl. viii, f. 2.

Menemerus binus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 239, pl. xix, f. 4.

Pseudicinus binus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 110.

H. b. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 489, pl. xxxix, f. 8.

Icius formosus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 76, pl. v, f. 31.

Hab.—U. S. A.: Me., N. Y., N. J., Ill., Neb., Mo., S. C., La., Mass.

Hycitia pikei Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 79, pl. i, f. 59, pl. iv, f. 59, pl. v, f. 59.

H. p. id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 117.

H. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 602.

H. p. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 62, f. 158.

H. p. id., Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 228, pl. xi, f. 7.

H. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 488, pl. xxxix, f. 7, pl. xl, f. 8.

Hab.—U. S. A.: N. Y., S. C., Ga., Fla., New England, Kans., Neb., Pa., Mass., New Mex.

Hycitia robusta Banks, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 99, pl. ii, f. 5.

H. r. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 489, pl. xxxix, f. 6.

Hab.—U. S. A.: Ariz., Cal.

Genus *HYETUSSA* Simon, 1902.Typus, *H. cribrata* Simon.***Hyetussa cribrata*** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 404.*H. c. id.*, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 860, ff. 1014-1016.*Hab.*— Venezuela.Genus *HYLLUS* C. Koch, 1846.Typus, *H. giganteus* C. Koch.***Hyllus callietherinus*** Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 339.*Hab.*— Peru: Pumamarca, Amable Maria.***Hyllus cambridgei*** Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 337.*Hab.*— Peru: different localities.***Hyllus fuscomanus*** Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 336.*Hab.*— Peru: Amable Maria.***Hyllus heliophaninus*** Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 342.*Hab.*— Peru: Amable Maria.***Hyllus quadrilunatus*** Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 341.*Hab.*— Peru: Pumamarca.***Hyllus tumbezanus*** Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 343.*Hab.*— Peru: Lechugal.Genus *HYPÆUS* Simon, 1900.Typus, *H. porcatus* (Taczanowski).***Hypæus annulifer*** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 46.*H. a. id.*, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 418.*Hab.*— Brazil.***Hypæus concinnus*** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 48.*H. c. id.*, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 415, ff. 459-461.*Hab.*— Brazil.***Hypæus cucullatus*** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 49.*H. c. id.*, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 417.*Hab.*— Ecuador.***Hypæus estebanensis*** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 45.*Hab.*— Venezuela.

Hypæus flavipes Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 45.

H. f. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 418.

Hab.— Brazil.

Hypæus frontosus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 47.

H. f. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 418.

Hab.— Brazil.

Hypæus furcifer Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 48.

H. f. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 418.

Hab.— Brazil.

Hypæus ignicomis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 47.

H. i. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 419, f. 464.

Hab.— Brazil.

Hypæus luridomaculatus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 48.

H. l. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 418.

Hab.— Brazil.

Hypæus miles Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 46.

H. m. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 418.

Hab.— Brazil.

Hypæus nigrocomosus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 49.

H. n. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 419, f. 467.

Hab.— Brazil.

Hypæus porcatus (Taczanowski).

Attus porcatus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 22, pl. iii, f. 5.

H. p. Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 45.

Hab.— Guiana: Cayenne, St. Laurent de Maroni.

Hypæus quadrinotatus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 44.

H. q. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 419, ff. 465, 466.

Hab.— Brazil.

Hypæus tenuimanus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 42.

H. t. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 417.

Hab.— Brazil.

Hypæus triplagiatus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 43.

H. t. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 418.

Hab.— Brazil.

Hypæus venezuelanus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 44.

H. v. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 415, ff. 462-463.

Hab.— Venezuela.

Hypæ usvididus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 42.

H. v. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 417.

Hab.— Brazil.

Genus **ICIUS** Simon, 1874.

Typus, *I. notabilis* (C. Koch).

Icius cinctipes Banks.

Scius (misprint) *cinctipes* Banks, Canad. Entom. 1900, Vol. XXXII, p. 101.

Hab.— U. S. A.: Louisiana.

Icius exornatus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 505, pl. xli, f. 6.

Hab.— U. S. A.: Texas.

Icius formicarius Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 235, pl. xviii, f. 6.

I. f. Banks, Journ. N. Y. Entom. Soc., 1895, Vol. III, p. 92.

I. f. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 227, pl. xi, f. 8.

I. f. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 500, pl. xl, f. 7, pl. xli, f. 3.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. Y. (Long Island).

Icius hartii Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 235, pl. xviii, f. 5.

I. h. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 77, pl. v, f. 32.

I. h. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 500, pl. xli, f. 5.

Hab.— U. S. A.: Wis., New England, N. Y., Neb.

Icius inhonestus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 621, pl. xiv, f. 38.

Hab.— Uruguay.

Icius nigromaculatus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 500, pl. xiii, f. 9.

I. n. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 504, pl. xli, f. 9.

Hab.— U. S. A.: Utah, Kans.

Icius pleuralis Banks, Trans. Amer. Entom. Soc., 1893, Vol. XXIII, p. 73.

Hab.— U. S. A.: Florida.

Icius separatus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 344, pl. xv, ff. 5, 11.

Hab.— West Indies: Haiti.

Icius sexmaculatus Banks, Canad. Entom., 1895, Vol. XXVII, p. 100.

I. s. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 503, pl. xl, f. 6, pl. xli, f. 10.

Hab.— U. S. A.: D. C., La.

Icius similis Banks, Canad. Entom., 1895, Vol. XXVII, p. 100.

I. s. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 498, pl. xli, f. 2.

Hab.— U. S. A.: Col., Wash. State, New Mex., Ariz., N. Y., N. H., Wis.; Canada: British Columbia.

Icius versicolor Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 503, pl. xli, f. 4.

Hab.— U. S. A.: Maine.

Icius vitis (Cockerell).

Dendryphantes vitis Cockerell, Entomologist, 1894, Vol. XXVII, p. 207.

I. v. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 501, pl. xl, f. 11, pl. xli, f. 7.

Hab.— U. S. A.: Kans., Utah, Ariz., New Mex., Tex., Cal.; Mexico.

Icius wickhami Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 109, pl. x, f. 8.

Icius floridanus Banks, Canad. Entom., 1895, Vol. XXVII, p. 99.

I. w. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 138.

I. w. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 502, pl. xli, f. 8.

Hab.— U. S. A.; Florida; Bahamas.

Genus ILARGUS Simon, 1900.

Typus, *I. coccineus* Simon.

Ilargus coccineus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1901, Vol. LXX, p. 66.

I. c. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 566.

Hab.— Brazil: Minas.

Genus ITATA Peckham, 1894.

Typus, *I. vadia* Peckham.

Itata isabellina (Taczanowski).

Marpissa isabellina Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 325.

I. i. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 114.

I. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 539.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Itata tipuloides Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 144.

I. t. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 538, ff. 650–653.

Hab.— Brazil, Guiana, Venezuela, Bolivia.

Itata vadia Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 115, pl. xi, f. 5.

I. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 539.

Hab.— Colombia.

Genus JANUS C. Koch, 1846.

Typus, *J. gibberosus* C. Koch.**Janus atratus** Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 92.*Hab.*—Guiana: Uassa.**Janus cayennensis** Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 90.*Hab.*—Guiana: Cayenne.**Janus mutillæformis** Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 372.*Hab.*—Peru: Amable Maria.**Janus obscurus** Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 93.*Hab.*—Guiana: Cayenne.**Janus subtilis** Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 91.*Hab.*—Guiana: Cayenne.

Genus JOLLAS Simon, 1901.

Typus, *J. geniculatus* Simon.**Jollas geniculatus** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 153.*J. g. id.*, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 577, ff. 689, 690.*Hab.*—Venezuela: Caracas.

Genus KEYSERLINGELLA Peckham, 1892.

Typus, *K. perdita* Peckham.**Keyserlingella cara** Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 71, pl. v, f. 8.*K. c.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 515.*K. c.* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 177, pl. xii, f. 9.*Hab.*—Guatemala.**Keyserlingella minuta** Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1893, p. 693.*Hab.*—West Indies: St. Vincent.**Keyserlingella perdita** Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 70, pl. v, f. 7.*K. p.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 515.*Hab.*—Colombia.

Genus LAPSIAS Simon, 1900.

Typus, *L. estebanensis* Simon.**Lapsias cyrboides** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 384.*L. c. id.*, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 435.*Hab.*—Venezuela.

Lapsias ciliatus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 384.

L. c. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 431, f. 491.

Hab.—Venezuela: Colonie Tovar.

Lapsias estebanensis Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 383.

L. e. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 431, ff. 490, 492.

Hab.—Venezuela: San Esteban.

Lapsias towarensis (Simon).

?

L. t. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 435.

Hab.—Venezuela.

Genus **LEPTORCHESTES** Thorell, 1870.

Typus, *L. berolinensis* (C. Koch).

Leptorchestes semirufus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1901, Vol. LXX, p. 74.

L. s. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 525.

Hab.—Ecuador: Loja.

Genus **LETOIA** Simon, 1900.

Typus, *L. ephippiata* Simon.

Letoia ephippiata Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 61.

L. e. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 429.

Hab.—Venezuela.

Genus **LURIO** Simon, 1901.

Typus, *L. solennis* (C. Koch).

Lurio solennis (C. Koch).

Hyllus solennis C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 163, pl. cccclix, f. 1217.

L. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 631, ff. 733, 734.

Hab.—Colombia; Venezuela: La Guayra.

Genus **LYSSOMANES** Hentz, 1844.

Typus, *L. viridis* (Walckenaer).

Lyssomanes amazonicus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 240, pl. xii, ff. 1, 16.

L. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 391.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Lyssomanes antillanus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 226, pl. xi, f. 1.

L. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 391.

Hab.— West Indies: San Domingo, Haiti.

Lyssomanes austerus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 231, pl. xi, f. 7; pl. xii, f. 17.

L. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 392.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Lyssomanes bitæniatus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 229, pl. xi, f. 4.

L. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 391.

Hab.— Venezuela: Caracas.

Lyssomanes blandus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 241, pl. xii, f. 13.

L. b. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 186, pl. xiii, f. 17.

Hab.— Guatemala.

Lyssomanes convexus Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 225, pl. vi, f. 41.

Hab.— Costa Rica.

Lyssomanes deinognathus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 182, pl. xiii, ff. 5, 6.

Hab.— Mexico: Teapa.

Lyssomanes elegans F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 186, pl. xii, f. 14, pl. xiii, f. 12.

Hab.— Mexico: Teapa; Panama.

Lyssomanes gracilis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 186, pl. xiii, f. 16.

Hab.— Guatemala.

Lyssomanes jemineus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, pl. xi, f. 9, pl. xii, f. 14, p. 234.

L. j. id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 98.

L. j. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 184, pl. xiii, ff. 14, 15.

Lyssomanes femineus Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 394, ff. 406–409.

Hab.— South America (locality not given); Central America.

Lyssomanes longipes (Taczanowski).

Jelskia longipes Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 98, pl. iv, f. 11.

L. l. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 238, pl. xi, f. 12.

Hab.— Guiana.

Lyssomanes mandibulatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 186, pl. xiii, f. 11.

Hab.— Mexico: Teapa; Guatemala.

- Lyssomanes miniaceus** Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 230, pl. xi, f. 6.
L. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 392.
Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.
- Lyssomanes nigropictus** Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 235, pl. xi, f. 10.
L. n., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 392, ff. 394, 410.
Hab.—Brazil: Amazonas.
- Lyssomanes pachygnathus** F. Cambridge, Biol. Centr. Amer. 1900, Vol. II, p. 182, pl. xiii, f. 7.
Hab.—Guatemala.
- Lyssomanes parallelus** Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 236, pl. xii, f. 15.
L. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 392.
Hab.—South America (locality not given).
- Lyssomanes patens** Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 99, pl. vii, f. 8.
L. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 185, pl. xiii, ff. 1, 2.
Hab.—Honduras, Panama.
- Lyssomanes placidus** Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 229, pl. xi, f. 5.
L. p. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 185, pl. xiii, f. 13.
Hab.—Mexico.
- Lyssomanes protarsalis** F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 183, pl. xiii, f. 3.
Hab.—Guatemala.
- Lyssomanes quadrinotatus** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 27.
Hab.—Venezuela.
- Lyssomanes reductus** Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 100, pl.
L. r. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, pp. 180, 183.
Hab.—Honduras.
- Lyssomanes remotus** Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 100, pl. vii, f. 9.
L. r. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 185, pl. xiii, f. 8.
- Lyssomanes robustus** (Taczanowski).
Jelskia robusta Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 373.
L. r. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 239, pl. xi, f. 13; pl. xii, f. 7.

L. r. id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 98.

Hab.—Peru: Amable Maria; Central America.

Lyssomanes simplicipes *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 183, pl. xiii, f. 4.

Hab.—Guatemala, Panama.

Lyssomanes spinifer *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 184, pl. xii, ff. 12, 13.

Hab.—Mexico: Vera Cruz; Guatemala; Costa Rica.

Lyssomanes spiralis *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 183, pl. xii, f. 11.

Hab.—Guatemala.

Lyssomanes tenuis *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 233, pl. xi, f. 8.

L. t. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 392.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Lyssomanes trifurcatus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 184, pl. xiii, ff. 9, 10.

Hab.—Panama.

Lyssomanes tristis *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 232, pl. xii, f. 12.

Hab.—Brazil.

Lyssomanes unicolor (*Taczanowski*).

Jelskia unicolor Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 100.

Jelskia unicolor id., Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, Vol. LIII, p. 373.

L. u. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 226, pl. xi, f. 2; pl. xii, f. 21.

L. u. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 392.

Hab.—Guiana: St. Laurent de Maroni; Peru: Amable Maria.

Lyssomanes velox *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 237, pl. xi, f. 11.

L. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 392.

Hab.—Brazil.

Lyssomanes viridis (*Walckenær*).

Attus viridis Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 469.

L. v. Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist. 1845, Vol. V, p. 198, pl. xvii, f. 3. (Reprint.) Spiders U. S., p. 49, pl. vii, f. 3.

L. v. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 228, pl. xi, f. 3; pl. xii, f. 6.

L. v. id. ibid., 1888, Vol. VII, p. 97, pl.

L. v. id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 98.

L. v. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 65, f. 165.

L. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 391, ff. 391-393.

L. v. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 595.

Hab.—Southern U. S.; Central America; West Indies: Haiti.

Genus *MÆNOLA* Simon, 1900.

Typus, *M. starkei* Simon.

Mænola starkei Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 37.

M. s. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 415, f. 458.

Hab.—Venezuela.

Genus *MÆOTA* Simon, 1900.

Typus, *M. dicrura* Simon.

Mæota dicrura Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1901, Vol. LXX, p. 69.

Poultonia caudata Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1901, Vol. I, p. 225, pl. ii, f. 1.

M. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 559, f. 680.

M. d. id., *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 1052.

Hab.—Brazil: Pará, Chapada, Sao Paulo.

Genus *MÆVIA* C. Koch, 1850.

Typus, *M. vittata* (Hentz).

Mævia gracilipes Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 332.

Hab.—Peru: Paltaypampa.

Mævia poultoni Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1902, Vol. XIII, p. 344, pl. xxv, f. 15, pl. xxvi, f. 3.

M. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 848.

Plexippus vittatus Banks, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 100, pl. ii, f. 6.

M. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 451, pl. xlix, f. 8.

Hab.—U. S. A.: Tex., Ariz.

Mævia susiformis Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 330.

Hab.—Peru: Paltaypampa.

Mævia trilineata Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 331.

Hab.—Peru: Lima.

Mævia vittata (Hentz).

Altus vittatus Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1845, Vol. V, p. 360, pl. xxi, f. 23. (Reprint.) Spiders U. S., p. 64, pl. ix, f. 23.

Attus niger Hentz, *ibid.*, 1845, Vol. V, p. 359, pl. xxi, f. 19. (Reprint.) Spiders U. S., p. 63, pl. viii, f. 19.

Plexippus undatus C. Koch, *Die Arachniden*, 1846, Vol. XIII, p. 123, f. 1183.

Mavia penicillata C. Koch, *Die Arachniden*, 1848, Vol. XIV, p. 69, f. 1325.

Mavia annulipes *id. ibid.*, 1848, Vol. XIV, p. 80, pl. cccclxxix, f. 1335.

Astia vittata Peckham, *Trans. Wisconsin Acad. Sc.*, 1888, Vol. VII, p. 70, pl. i, f. 52, pl. v, f. 52.

M. v. Emerton, *Trans. Connecticut Acad. Sc.*, 1891, Vol. VIII, p. 236, pl. xix, f. 1.

M. v. id., *Common Spiders*, 1902, p. 59, ff. 152-154.

M. v. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1903, Vol. II, p. 849, ff. 994-996.

M. v. Peckham, *Trans. Wisconsin Acad. Sc.*, 1909, Vol. XVI, p. 452, pl. xlix, f. 7; pl. li, f. 8.

Hab.— U. S. A.: all States.

Genus *MAGO* Cambridge, 1882.

Typus, *M. intentus* Cambridge.

Mago acutidens Simon, *Ann. Soc. Entom. France*, 1900, Vol. LXIX, p. 56.

M. a. id., *Hist. Nat. Ar.*, 1901, Vol. II, p. 427.

Hab.— Brazil.

Mago angustichelis (Simon).

?

M. a. id., *Hist. Nat. Ar.*, 1901, Vol. II, p. 420.

Hab.— Venezuela.

Mago intentus Cambridge, *Proc. Zool. Soc. London*, 1882, p. 439, pl. xxxi, f. 14.

M. i. Simon, *Hist. Nat. Ar.*, 1901, Vol. II, p. 427.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Mago longidens Simon, *Ann. Soc. Entom. France*, 1900, Vol. LXIX, p. 57.

M. l. id., *Hist. Nat. Ar.*, 1901, Vol. II, p. 419, f. 473.

Hab.— Brazil.

Mago opiparis Simon, *Ann. Soc. Entom. France*, 1900, Vol. LXIX, p. 58.

M. o. id., *Hist. Nat. Ar.*, 1901, Vol. II, p. 420.

Hab.— Brazil.

Mago pexus Simon, *Ann. Soc. Entom. France*, 1900, Vol. LXIX, p. 57.

M. p. id., *Hist. Nat. Ar.*, 1901, Vol. II, p. 420.

Hab.— Brazil.

Mago procax Simon, *Ann. Soc. Entom. France*, 1900, Vol. LXIX, p. 59.

M. p. id., *Hist. Nat. Ar.*, 1901, Vol. II, p. 420.

Hab.— Peru.

Mago saperdus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 58.

M. s. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 420.

Hab.—Brazil.

Mago vicanus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 57.

M. v. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 420.

Genus **MARCHENA** Peckham, 1909.

Typus, *M. sissonii* Peckham.

Marchena sissonii Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 513,
pl. xl, f. 9; pl. xlii, f. 5.

Hab.—U. S. A.: Cal.

Genus **MARMA** Simon, 1902.

Typus, *M. baeri* Simon.

Marma baeri Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 377.

M. b. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 788.

Hab.—Ecuador: Tumbez.

Genus **MARPISSA** C. Koch, 1846.

Typus, *M. muscosa* (Clerck).

Marpissa agricola (Peckham).

Marptusa agricola Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II,
p. 89, pl. viii, f. 4.

Hab.—Brazil: Santarem.

Marpissa broadwayi (Peckham).

Marptusa broadwayi Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II,
p. 89, pl. viii, f. 5.

Hab.—West Indies: Trinidad.

Marpissa californica (Peckham).

Marptusa californica Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII,
p. 81, pl. i, f. 61; pl. v, f. 61; pl. vi, f. 61.

Marptusa californica id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. V, p. 87.

Marpissa minor F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 250,
pl. xxii, ff. 5, 6.

Marpissa minor id. ibid., 1901, p. 251, pl. xxii, f. 7.

Marptusa californica Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI,
p. 482, pl. xxxix, f. 2; pl. xl, f. 2.

Hab.—U. S. A.: Cal., New Mex., Ariz., Ore., Utah; Mexico; Guatemala;
Costa Rica.

Marpissa dissimilis *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 71, pl. ccccliv, f. 1136.

Attus dissimilis Giebel, Zeitschr. ges. Naturw., 1863, Vol. XXI, p. 323.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro; Colombia.

Marpissa hieroglyphica *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 231.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Marpissa incerta *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 73, pl. ccccxliv, f. 1138.

Hab.— West Indies: St. Thomas.

Marpissa magna (*Peckham*).

Marptusa magna Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 87, pl. viii, f. 3.

Marptusa magna F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 250, pl. xxii, ff. 1, 2.

Hab.— Brazil: Santarem; Guatemala; Costa Rica; Mexico.

Marpissa mystacina *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 322.

Hab.— Peru: Amable Maria.

Marpissa raimondi *Taczanowski*, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 317.

Hab.— Peru: Nancho (9500' alt.).

Marpissa undata (*De Geer*).

Aranea undata De Geer, Mém., 1778, Vol. VII, p. 320, pl. xxxix, f. 8.

Attus milberti Walckenaer, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 433.

Attus undatus id. ibid., 1837, Vol. I, p. 463.

Attus cunctator id. ibid., 1837, Vol. I, p. 433.

Attus familiaris Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1845, Vol. V, p. 354, pl. xxi, f. 7. (Reprint.) Spiders U. S., p. 56, pl. viii, f. 7.

M. u. *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 60, pl. ccccxlii, f. 1127.

Marpissa conspersa (♂) id. ibid., 1846, Vol. XIII, p. 61, pl. ccccxlii, f. 1128.

Marpissa varia id. ibid., 1846, Vol. XIII, p. 69, pl. ccccxliv, f. 1134.

Sallicus sundevalli Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1 ser., 1846, Vol. XVII, p. 37.

Marptusa familiaris Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 80, pl. i, f. 60, pl. iv, f. 60, pl. v, f. 60.

Marptusa familiaris id., Occ. Pap. Nat. Hist. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 87.

M. u. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 237, pl. xix, f. 3.

Marpissa familiaris F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 250, pl. xxii, ff. 1-2.

M. u. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 603.

Marptusa familiaris Emerton, Common Spiders, 1902, p. 61, f. 157.

Attus rupicola Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1846, Vol. V, p. 357, pl. xxi, f. 14. (Reprint.) Spiders U. S., p. 61, pl. viii, f. 14.

Marpissa rupicola Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1892, p. 79, pl. iv, f. 49.

M. u. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 481, pl. xxxix, f. 1, pl. xl, f. 1.

Hab.— U. S. A.: all States; Mexico: Teapa; Guatemala.

Genus *MENEMERUS* Simon, 1868.

Typus, *M. semilimbatus* (Hahn).

Menemerus bicolor Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 75.

Tholmes bicolor F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 241.

Hab.— Guatemala.

Menemerus bivittatus (Dufour).

Salticus bivittatus Dufour, Ann. Sc. Nat., 1831, p. 15, pl. ii, f. 5.

Attus cinctus Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 430.

Salticus melanognathus Lucas, Hist. Illes Canar., 1839, Vol. II, p. 29, pl. vii, f. 4.

Marpissa dissimilis C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 70, pl. ccccxliv, ff. 1135–1136.

Marpissa discoloria id. ibid., 1846.

Marpissa incerta id. ibid., 1846, Vol. XIII, p. 73, pl. ccccxliv, f. 1138.

Marpissa balteata id. ibid.

Salticus convergens Dolesch. Arachn. Ind. Archipel., 1859, p. 15, pl. ix, f. 4.

Attus muscivorus Vinson, Aran. Iles Réunion, 1863, p. 47, pl. x, f. 1.

Attus foliatus L. Koch, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1867, p. 226.

Salticus nigro-limbatus Cambridge, Proc. Zool. Soc. London, 1870, p. 542, pl. xlii, f. 10.

Attus planus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 49.

Marpissa nigrolimbata Simon, Ar. de France, 1876, Vol. III, p. 29.

Icius convergens Thorell, Ragnid. Ambrina, 1878, Vol. II, pp. 232, 309.

Marpissa plana Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow., 1878, p. 324.

Marptusa marila Karsch, Zeitschr. ges. Naturw., 1879, Vol. LII, p. 338.

Menemerus foliatus L. Koch, Ar. Austr., 1879, p. 1123, pl. xeviii, ff. 1, 2.

Icius dissimilis Thorell, Ragni Malesi e Pap., 1881, Vol. III, p. 461.

Attus munnii Peckham, Deser. New or Little Kn. Att., 1883, p. 27, pl. iii, f. 21.

Menemerus melanognathus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 82, pl. i, f. 62, pl. vi, f. 62.

Menemerus melanognathus Marx, Proc. Acad. Philadelphia, 1889, p. 99, pl. iv, ff. 3–3 f.

Marptusa melanognatha Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1893, p. 701.

Marpissa melanognatha F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 250, pl. xxi, ff. 18–19.

M. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, pp. 603–604, 611.

Menemerus melanognathus Strand, Jahrb. Nass. Verh. Naturk., 1907, Vol. LX, p. 227.

Marpissa melanognatha Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 483, pl. xxxix, f. 3; pl. xl, f. 3.

Hab.—U. S. A.: Fla., Cal; Mexico; Guatemala; Costa Rica; Brazil; Paraguay; West Indies; Bermuda; a cosmopolitan species.

Menemerus cruciferus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, p. 513, pl. xiii, f. 18.

Hab.—U. S. A.: S. C.

Menemerus vittatus (Banks).

Fuentes vittata Banks, Proc. Acad. Philadelphia, p. 590, pl. xxxiii, f. 20.

M. v. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 484, pl. xxxix, f. 4.

Hab.—U. S. A.: New Mex.

Genus METACYRBA F. Cambridge, 1901.

Typus, *M. tæniola* (Hentz).

Metacyrba pictipes Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1903, p. 343, pl. xv, f. 7.

Hab.—West Indies: Haiti.

Metacyrba tæniola (Hentz).

Attus tæniola Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1845, Vol. V, p. 353, pl. xxi, f. 5. (Reprint.) Spiders U. S., p. 56, pl. viii, f. 5.

Attus tæniola van Hasselt, Tijdschr. Entom., 1887, Vol. XXX, p. 242.

Cyrba tæniola Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 75, pl. i, f. 56, pl. iv, f. 56, pl. v, f. 56.

M. t. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 251, pl. xxii, ff. 9, 10.

Fuentes tæniola Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 850, f. 1000.

Cyrba tæniola Emerton, Common Spiders, 1902, p. 63, ff. 159-160.

Metacyrba similis Banks, Proc. California Acad. Sc. (3) 1904, Vol. III, p. 360, pl. xxxviii, f. 9.

M. t. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 486, pl. xxxix, f. 5; pl. xl, f. 4.

Hab.—U. S. A.: N. C., S. C., Ga., Fla., Ala., Ariz., Cal., Pa., Wis., Tex., La.; West Indies: Buen Ayre (Bonaire); Mexico: Guerrero; Costa Rica.

Genus MOPIOPIA Simon, 1902.

Typus, *M. comatula* Simon.

Mopiofia comatula Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 375.

M. c. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 788.

Hab.—Brazil: Sao Paulo.

Genus MYRMARACHNE MacLeay, 1839.

Typus, *M. melanocephalus* MacLeay.

Myrmarachne albocinctus (C. Koch).

Salticus albocinctus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 36, pl. ccccxviii, f. 1105.

Salticus ephippiatus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 96, pl. vi, f. 73.

Salticus ephippiatus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 249, pl. xxi, f. 4.

Salticus ephippiatus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 18, pl. i, f. 2. (Nec *Synemosyna ephippiata* Hentz.)

M. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 503.

M. a. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 233.

M. a. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 371, pl. i, f. 2.

Hab.—Eastern U. S.: Pa., La., Mo., Miss., Tex.

Myrmarachne armatus (Peckham).

Salticus armatus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 20, pl. vii, f. 6.

M. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 503.

Hab.—Peru: Lima; Venezuela.

Myrmarachne centralis (Peckham).

Salticus centralis Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 19, pl. i, f. 6.

M. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 503.

Toxeus centralis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 173, pl. xi, ff. 9–10.

Hab.—Central America; Mexico: Teapa; Panama.

Myrmarachne championi (F. Cambridge).

Toxeus championi F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 174, pl. xi, ff. 12, 13.

M. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 503.

Hab.—Panama.

Myrmarachne melanocephalus MacLeay, Ann. Nat. Hist., 1839, Vol. II, p. 11,

pl. i, f. 4.

M. m. Lucas, Ramon de Sagra Hist. Cuba., 1857, p. lxxvi.

M. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 498.

Hab.—West Indies: Cuba.

Myrmarachne melanops (Taczanowski).

Salticus melanops Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 86.

M. m. id., Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 369.

M. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 503.

Hab.—Guiana: Uassa; Peru: Monterico.

Myrmarachne parallelus (*Fabricius*).

Aranea parallela Fabricius, Syst. Entom. Suppl., 1798, p. 292.

Attus parallelus Walckenaër, Tabl. Aran., 1805, p. 26.

“ “ id., Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 474.

M. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 503.

Hab.—Antilles.

Genus **NAGAINA** Peckham, 1896.

Typus, *N. incunda* Peckham.

Nagaina diademata Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 404.

N. d. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 858.

Hab.—Brazil.

Nagaina incunda Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 58, pl. iv, f. 10.

N. i. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 298, pl. xxix, f. 4.

N. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 857, f. 1011.

Hab.—Guatemala, Costa Rica.

Nagaina tricineta Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 404.

N. t. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 858.

Hab.—Brazil: Amazonas.

Genus **NAUBOLUS** Simon, 1901.

Typus, *N. micans* Simon.

Naubolus micans Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 159.

N. m. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 602.

Hab.—Brazil: Matto Grosso.

Naubolus posticatus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 159.

N. p. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 602.

Hab.—Brazil: Matto Grosso.

Genus **NEBRIDIA** Simon, 1902.

Typus, *N. semicana* Simon.

Nebridia semicana Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 373.

N. s. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 772, f. 927.

Hab.—Venezuela: Colonia Tovar.

Genus NEON *Simon*, 1876.

Typus, *N. reticulatus* (Blackwall).

Neon nellii *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 88, pl. i, f. 65; pl. vi, f. 65.

N. n. *Emerton*, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 240, pl. xx, f. 1.

N. n. *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 176, pl. xvi, f. 9.

N. n. *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 575.

N. n. *Emerton*, Common Spiders, 1902, p. 47, ff. 130-131.

Icius obliquus *Banks*, Canad. Entom., 1895, Vol. XXVII, p. 98.

N. n. *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 588, pl. i, f. 5.

Hab.— U. S.: New England, N. Y., N. J., Pa., Wash. State; Canada: Ottawa.

Neon punctulatus *Karsch*, Zeitschr. ges. Naturw., 1880 (3) Vol. V, p. 397.

Hab.— Bolivia.

Genus NILACANTHA *Peckham*, 1901.

Typus, *N. cockerelli* *Peckham*.

Nilacantha cockerelli *Peckham*, Proc. Zool. Soc. London, 1901, p. 8, pl. ii, f. 1.

N. c. *Simon*, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 459.

Hab.— West Indies: Jamaica, Haiti.

Genus NŒGUS *Simon*, 1900.

Typus, *N. vulpio* *Simon*.

Nœgus actinosus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 53.

N. a. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 419.

Hab.— Brazil.

Nœgus arator *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 55.

N. a. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 419.

Hab.— Brazil.

Nœgus bidens *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 54.

N. b. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 419, f. 468.

Hab.— Brazil.

Nœgus coccineus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 52.

Hab.— Brazil.

Nœgus comatululus *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 52.

N. c. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 419.

Hab.— Brazil.

Nøgus flavocristatus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 50.

N. f. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 419.

Hab.— Brazil.

Nøgus fuscimanus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 52.

N. f. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 419, ff. 471, 472.

Hab.— Brazil.

Nøgus niveogularis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 54.

N. n. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 419, f. 469.

Hab.— Brazil.

Nøgus niveomarginatus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 51.

N. n. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 420.

Hab.— Brazil.

Nøgus rufus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 51.

Hab.— Brazil.

Nøgus transversalis Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 50.

N. t. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 419.

Hab.— Brazil.

Nøgus uncatus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 55.

N. u. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 419, f. 470.

Hab.— Brazil.

Nøgus vulpio Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1900, Vol. LXIX, p. 53.

Hab.— Brazil.

Genus *OCNOTELUS* Simon, 1902.

Typus, *O. imberbis* Simon.

Ocnotelus imberbis Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 382.

O. i. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 772, f. 930.

Hab.— Brazil: Caraça.

Genus *ONINGIS* Simon, 1901.

Typus, *O. pompatus* (Peckham).

Oningis pompatus (Peckham).

Neon pompatus Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1893, p. 703, pl. lxii, f. 11.

O. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 567, f. 681.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Genus *OSERICTA* Simon, 1900.Typus, *O. dives* Simon.**Osericta dives** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1901, Vol. LXX, p. 75.*O. d.* id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 528, f. 643.*Hab.*—Brazil: Ceara.Genus *PARADAMÆTAS* Peckham, 1885.Typus, *P. formicina* Peckham.**Paradamætas formicina** Peckham, Proc. N. H. Soc. Wisconsin, 1885, p. 79, pl. ii, f. 10.*P. f.* id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, p. 74, pl. vi, f. 2.*P. f.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 632, f. 743.*P. f.* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 177, pl. xii, ff. 5, 6.*P. f.* Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 375, pl. xlix, f. 10; pl. li, f. 2b.*Hab.*—Guatemala; Panama; U. S. A.: Texas.Genus *PARTONA* Simon, 1901.Typus, *P. euchirus* Simon.**Partona delectus** (Peckham).*Tacuna delecta* Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 228, pl. ii, f. 4.*P. d.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1055.*Hab.*—Brazil: Rio de Janeiro.**Partona euchirus** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 34.*P. e.* id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 642, ff. 755–757.*Hab.*—Brazil.**Partona (?) roseus** (F. Cambridge).*Homalattoides roseus* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 294, pl. xxviii, ff. 10, 11.*? P. r.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 838.*Hab.*—Panama.Genus *PECKHAMIA* Simon, 1901.Typus, *P. scorpionea* (Hentz).**Peckhamia americana** (Peckham).*Synageles americana* Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 65, pl. v, f. 1.

P. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 868.

P. a. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 368, pl. l, f. 4, pl. li, f. 1.

Hab.—Eastern U. S.: Ga., Fla., Tex., Ariz., Mo.; Mexico: Vera Cruz.

Peckhamia picata (Hentz).

Synemosyna picata Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1845, Vol. V, p. 370, pl. xxii, f. 21. (Reprint.) Spiders U. S., 1875, p. 75, pl. ix, f. 21.

Synageles picata Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 94, pl. vi, f. 71.

Synageles picata Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 250, pl. xxi, f. 3.

Synageles picata Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 64, pl. v, f. 2.

P. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 496.

P. p. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 232, pl. xii, f. 7, 7a, 7b.

P. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 369, pl. li, f. 2.

Hab.—Entire U. S.

Peckhamia scorpionea (Hentz).

Synemosyna scorpionea Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1845, Vol. V, p. 369, pl. xxii, f. 19. (Reprint.) Spiders U. S., p. 74, pl. ix, f. 19.

Synemosyna noxiosa Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1850, Vol. VI, p. 288, pl. x, f. 10. (Reprint.) Spiders U. S., p. 161, pl. xvii, f. 10.

Salticus fuliginus Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1 ser., 1846, Vol. XVII, p. 36.

Synageles scorpionea Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 95, pl. vi, f. 72.

Synageles scorpionea id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 63, pl. v, f. 1.

P. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901–3, Vol. II, pp. 495, 503, 868, f. 584–585.

Synemosyna ephippiata Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1845, Vol. V, p. 369, pl. xxii, f. 20. (Reprint.) Spiders U. S., p. 74, pl. ix, f. 20. (Nec *Salticus ephippiatus* Peckham et Emerton.)

P. s. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 370, pl. l, f. 3; pl. li, f. 3.

P. s. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 233, pl. xii, f. 6.

Hab.—Eastern U. S.: Ariz., N. C., S. C., La., Ala., Ohio, Texas, Cal.; Canada.

Peckhamia variegata (F. Cambridge).

Synageles variegata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 176, pl. xii, ff. 7, 8.

P. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 495.

Hab.—Panama.

Genus PELLENES Simon, 1876.

Typus, *P. tripunctatus* (Fabricius).

Pellenes agilis (Banks).

Habrocestum auratum Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 63, pl. i, f. 46, pl. iv, f. 46.

Habrocestum agilis Banks, Journ. New York Entom. Soc., 1893, Vol. I, p. 127.

Habrocestum auratum Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 59, pl. v, f. 4.

Pellenes auratus id., Bull. Wisconsin Soc. Nat. Hist., 1900, Vol. I, pp. 196, 202, 208.

Pellenes auratus Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 659, f. 787-J.

Habrocestum auratum Emerton, Common Spiders, 1902, p. 44, ff. 122-125.

P. a. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 535, pl. xlvi, f. 1.

P. a. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 230, pl. xii, f. 3. (Nec *Attus auratus* Hentz.)

Hab.— U. S. A.: Conn., Mass., Ga., S. C., Kans., Tex., New Mex., Me., N. Y.

Pellenes americanus (Keyserling).

Ephippus americanus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 506, pl. xiii, f. 13.

? *Corythalia americana* Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 655.

Pellenes speciosa Banks, Proc. California Acad. Sc., 1904, (3) Vol. III, p. 359, pl. xl, f. 39.

P. a. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 537, pl. xlvi, f. 6.

Hab.— U. S. A.: Utah, Cal.; Canada: British Columbia.

Pellenes amicus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 539, pl. xlvi, f. 7.

Hab.— U. S. A.: Cal.

Pellenes arizonensis Banks, Journ. N. Y. Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 113, pl. vi, f. 22.

P. a. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 535, pl. xlix, f. 5.

Hab.— U. S. A.: Ariz.

Pellenes aztecus (Banks).

Habrocestum aztecum Banks, Proc. Acad. California, 1898, Vol. I, p. 287, pl. xvii, f. 9.

P. a. Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, pp. 196, 204.

Habronattus aztecus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 246.

Hab.— Mexico: Tepic.

Pellenes banksi Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1901, p. 12, pl. iii, f. 7.

Hab.—West Indies: Jamaica.

Pellenes belligerus (Peckham).

Habrocestum belligerum Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 60, pl. v, f. 5.

P. b. Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, pp. 196, 208.

Habronattus belligerus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 244, pl. xxi, f. 6.

Hab.—Guatemala.

Pellenes borealis (Banks).

Habrocestum borealis Banks, Canad. Entom., 1895, Vol. XXVII, p. 101.

P. b. Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, pp. 196, 204.

P. b. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 540, pl. xlviii, f. 3.

P. b. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 231, pl. xii, f. 4.

Hab.—U. S. A.: N. H., Mass., Me., N. Y., Conn., Wis.

Pellenes brunneus Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 210, pl. i, f. 2.

Pellenes festus id. *ibid.*, 1900, p. 215, pl. i, f. 5.

Pellenes klauserii id. *ibid.*, 1900, Vol. I, p. 216, pl. i, f. 6.

“ “ Banks, Journ. N. Y. Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 118.

P. b. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 542, pl. xlv, f. 8; pl. xlv, f. 4.

Hab.—U. S. A.: Fla., Utah, Col., New Mex.

Pellenes calcaratus Banks, Journ. N. Y. Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 117, pl. vi, ff. 17, 19.

P. c. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 546, pl. xlv, f. 7; pl. xlvii, f. 8.

Hab.—U. S. A.: Fla., Ga., Tenn.

Pellenes californicus Banks, Journ. N. Y. Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 117, pl. vi, ff. 16, 25.

P. c. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 544, pl. xlv, f. 1.

Hab.—U. S. A.: Cal.

Pellenes candidus Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 221, pl. i, f. 14.

P. c. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 543, pl. xlviii, f. 10.

Hab.—U. S. A.: Utah.

Pellenes carolinensis Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 219, pl. i, f. 10.

P. c. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 549, pl. xlviii, f. 6.

Hab.—U. S. A.: S. C., Ga.

Pellenes cinctipes (Banks).

Habrocestum cinctipes Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1898, Vol. I, p. 288, pl. xvii, f. 11.

P. c. Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 208.

Hab.— Mexico: Lower California.

Pellenes clypeatus (Banks).

Habrocestum clypeatum Banks, Canad. Entom., 1895, Vol. XXVII, p. 102.

P. c. Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 205.

Pellenes formosus Banks, Proc. Entom. Soc. Washington, 1905, Vol. VII, p. 99, pl. ii, ff. 13, 14.

P. c. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 548, pl. xlv, f. 12; pl. xlv, f. 2.

Hab.— U. S. A.: Col., Ariz., Utah.

Pellenes cockerelli Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1901, Vol. LIII, p. 591, pl. xxxiii, ff. 16, 17.

P. c. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 550, pl. xlvi, f. 5.

Hab.— U. S. A.: New Mex.

Pellenes cognatus Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 224, pl. i, f. 19.

Hab.— U. S. A.: Kans., New Mex.

Pellenes conjunctus (Banks).

Habrocestum conjunctum Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 286, pl. xvii, f. 8.

P. c. Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, pp. 196, 203.

Hab.— Mexico: Lower California.

Pellenes coronatus (Hentz).

Attus coronatus Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1846, Vol. V, p. 361, pl. xxii, f. 1. (Reprint.) Spiders U. S., p. 64, pl. ix, f. 1.

Attus cæcatus id. ibid., 1846, Vol. V, p. 361, pl. xxii, f. 2. (Reprint.) Spiders U. S., p. 65, pl. ix, f. 2.

Attus cristatus id. ibid., 1846, Vol. V, p. 363, pl. xxii, f. 8. (Reprint.) Spiders U. S., p. 67, pl. ix, f. 8.

Habrocestum coronatum Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 59.

Habrocestum cæcatum id., ibid. 1888, Vol. VII, p. 60, pl. i, f. 42; pl. iv, f. 42.

Habrocestum cristatum id. ibid., 1888, Vol. VII, p. 62, pl. i, f. 45; pl. iv, f. 45.

Pellenes cristatus id., Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, pp. 196, 207.

Pellenes cæcatus id. ibid., 1900, Vol. I, p. 212, 214.

" " Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 667, ff. 784-786.

Habronattus cæcatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 246.

P. c. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 545, pl. xlv, f. 3.

Hab.— U. S. A.: Ala., Ga., Fla., Ia., Tex., Mo., Col., N. Y.; Mexico.

Pellenes decorus (Blackwall).

Salicinus decorus Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 1 ser., 1846, Vol. XVII, p. 34.

Attus splendens Peckham, Deser. New or Little Kn. Att., 1883, p. 4, f. 3.

Pellenes nigriceps Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1885, Vol. XXXIV, p. 512, pl. xiii, f. 17.

Habrocestum splendens Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 65, pl. i, f. 48; pl. v, f. 48.

Habrocestum splendens Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 244, pl. xx, f. 5.

Pellenes splendens Peckham, Trans. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, pp. 196, 204, 208.

Habrocestum splendens Emerton, Common Spiders, 1902, p. 46, f. 129.

P. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 666.

Pellenes splendens Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 570, pl. xlvii, p. 2; pl. xlviii, f. 8.

Hab.—Canada: Nova Scotia; U. S. A.: Wis., Fla., Mass., N. Y., Utah, Wash. State, Col.

Pellenes delectus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 550, pl. xlvii, f. 6; pl. xlix, f. 1.

Hab.—U. S. A.: Texas.

Pellenes divaricatus (Banks).

Habrocestum divaricatum Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 287, pl. xvii, f. 7.

P. d. Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, pp. 196, 203.

Hab.—Mexico: Lower California.

Pellenes dolosus Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 225, pl. i, f. 20.

P. d. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 551, pl. xlviii, f. 1.

Hab.—U. S. A.: Ariz., Cal.

Pellenes dorsalis (Banks).

Habrocestum dorsalis Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 287, pl. xvii, f. 12.

P. d. Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 205.

Hab.—Mexico: Hermosillo.

Pellenes dubitatus (Banks).

Habrocestum dubitatum Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 288, pl. xvii, f. 10.

P. d. Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 209.

Hab.—Mexico: Lower California.

Pellenes elegans Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 212, pl. i, f. 3.
(Nec *P. dolosus* Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., Vol. I, p. 225, pl. i, f. 20.)

P. e. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 552, pl. xlv, f. 9; pl. xlvi, f. 4.

Pellenes birgei id. Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 217, pl. i, f. 8.

" " Banks, Journ. N. Y. Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 119.

Hab.—U. S. A.: Cal., Ariz., Kans., New Mex., Col.; Mexico: Baja California.

***Pellenes fallax* (Peckham).**

Habrocestum viridipes Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 60, pl. i, f. 43; pl. iv, f. 43.

Pellenes viridipes id., Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, pp. 196, 204, 207.

Habronattus viridipes F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 244, pl. xxi, ff. 4, 5.

P. f. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 553, pl. xlvii, f. 5; pl. xlix, f. 3. (Nec *Attus viridipes* Hentz.)

Hab.—U. S. A.: Texas; Mexico; Guatemala.

***Pellenes griseus* Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 221, pl. i, f. 13.**

P. g. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 554, pl. xlviii, f. 12.

Hab.—U. S. A.: Utah, Cal.

***Pellenes hirsutus* (Peckham).**

Habrocestum hirsutum Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 64, pl. iv, f. 47.

P. h. id., Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 211.

P. h. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 555, pl. xlvi, f. 2.

Hab.—U. S. A.: Ore., Utah, New Mex., Cal., Col.

***Pellenes hutchinsoni* Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 559, pl. xlviii, f. 13.**

Hab.—U. S. A.: Cal., Wash. State.

***Pellenes jucundus* Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 560, pl. xlviii, f. 7.**

Hab.—U. S. A.: Cal.; Canada: British Columbia.

***Pellenes laggani* Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 560, pl. xlix, f. 2.**

Hab.—Canada: British Columbia, Laggan.

***Pellenes latens* (Peckham).**

Habrocestum latens Peckham, Occ. Pap. Wisconsin N. H. Soc., 1896, Vol. III, p. 60, pl. v, f. 6.

P. l. id., Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, pp. 169, 207.

Habronattus latens F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 245, pl. xxi, f. 7.

Hab.—Honduras.

***Pellenes limatus* Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 217, pl. i, f. 7.**

P. l. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 561, pl. xlviii, f. 2.

Pellenes townsendi id., Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 218, pl. i, f. 9.

Hab.— U. S. A.: Cal., Texas.

***Pellenes luteus* (Peckham).**

?

P. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 667.

Hab.— Honduras.

***Pellenes mexicanus* (Peckham).**

Habrocestum mexicanum Peckham, Occ. Pap. Wisconsin N. H. Soc., 1896, Vol. III, p. 61, pl. v, f. 7.

P. m. id., Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, pp. 196, 203, 208.

Habronattus mexicanus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 243, pl. xxi, ff. 1, 2, 3.

Hab.— Mexico: various localities; Guatemala.

***Pellenes montanus* (Emerton).**

Habrocestum montanum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1894, Vol. IX, p. 420, pl. i, f. 6.

P. m. Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, pp. 196, 204, 207.

P. m. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 562, pl. xlvii, f. 9.

Hab.— Canada: Laggan (Rocky Mountains); U. S. A.: Col.

***Pellenes mundus* Peckham,** Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 563, pl. xlvii, f. 4.

Hab.— U. S. A.: Oregon.

***Pellenes nemoralis* Peckham,** Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 221, pl. i, f. 15.

P. n. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 564, pl. xlviii, f. 9.

Hab.— U. S. A.: Ariz.

***Pellenes oregonensis* (Peckham).**

Habrocestum oregonense Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 66, pl. v, f. 49.

P. o. id., Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, pp. 196, 203.

P. o. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 564, pl. xlv, f. 6.

Hab.— U. S. A.: Ore., New Mex.

***Pellenes pacificus* Banks,** Proc. California Acad. Sc., 1904, (3) Vol. III, p. 359, pl. xxxix, f. 37.

Hab.— U. S. A.: Cal.

***Pellenes paratus* (Peckham).**

Habrocestum paratum Peckham, Occ. Pap. Wisconsin N. H. Soc., 1896, Vol. III, p. 63, pl. v, f. 8.

P. p. id., Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, pp. 196, 204.

Habronattus paratus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 245, pl. xxi, f. 8.

Hab.—Guatemala.

Pellenes peregrinus (Peckham).

Attus peregrinus Peckham, Descr. New or Little Kn. Att., 1883, p. 17, pl. ii, f. 13.

Habrocestum peregrinum id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 61, pl. i, f. 44; pl. iv, f. 44.

Habrocestum peregrinum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 245, pl. xx, f. 6.

P. p. Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, pp. 196, 203, 207.

Habrocestum peregrinum Emerton, Common Spiders, 1902, p. 45, ff. 126-128.

P. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 565, pl. xlv, f. 5; pl. xlvii, f. 7.

Hab.—U. S. A.: Eastern States.

Pellenes placidus Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 223, pl. i, f. 18.

Habronattus placidus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 303.

Hab.—Mexico: Chihuahua.

Pellenes politus Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 223, pl. i, f. 7.

P. p. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 566, pl. xlvi, f. 10.

Hab.—U. S. A.: New Mex.

Pellenes roseus (Hentz).

Attus roseus Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1846, Vol. V, p. 362, pl. xxii, f. 4. (Reprint.) Spiders U. S., p. 66, pl. ix, f. 4.

P. r. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 229, pl. xii, f. 4.

P. r. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 567, pl. xlviii, f. 11.

Hab.—U. S. A.: Mass., Wis., Pa.

Pellenes sabulosus Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 219, pl. i, ff. 5, 11.

P. s. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 567, pl. xlviii, f. 5.

Hab.—U. S. A.: Georgia.

Pellenes scotsdalei Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 568, pl. xlix, f. 6.

Hab.—U. S. A.: Ariz.

Pellenes signatus (Banks).

Habrocestum signatum Banks, Canad. Entom., 1900, Vol. XXXII, p. 101.

P. s. Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 212.

P. s. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 569, pl. xlvi, f. 3; pl. xlvii, f. 3.

Hab.—U. S. A.: Cal.

Pellenes simplex Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 220, pl. i, f. 12.

Habronattus simplex F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 303.

Hab.—Mexico: Vera Cruz.

Pellenes superciliosus Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 222, pl. i, f. 16.

P. s. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 571, pl. xlvi, f. 9.

Hab.—U. S. A.: Ariz.

Pellenes tarsalis Banks, Journ. N. Y. Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 113, pl. v, f. 5.

P. t. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 571, pl. xliv, f. 11, pl. xlvi, f. 8.

Hab.—U. S. A.: Cal.

Pellenes tranquillus Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 213, pl. i, f. 4.

P. t. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 572, pl. xliv, f. 13.

Hab.—U. S. A.: Ariz.

Pellenes translatus Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1901, p. 11, pl. iii, f. 6.

Hab.—West Indies: Jamaica.

Pellenes umatillus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 573, pl. xlvii, f. 1; pl. xlix, f. 4.

Hab.—U. S. A.: Wash. State.

Pellenes viridipes (Hentz).

Attus viridipes Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1846, Vol. V, p. 362, pl. xxii, f. 5. (Reprint.) Spiders U. S., 1875, p. 66, pl. ix, f. 5.

(Nec *Habrocestum viridipes* Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 60, pl. i, f. 43; pl. iv, f. 43.) (Nec *P. v. id.*, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, pp. 196, 204, 207.) (Nec *Habronattus viridipes* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 244, pl. xxi, ff. 4, 5.)

Pellenes howardi Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 209, pl. i, f. 1.

P. v. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1909, Vol. XIV, p. 228, pl. xii, f. 5.

P. v. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 574, pl. xliv, f. 10, pl. xlv, f. 8.

Hab.—U. S. A.: Southern States, Mass., Cal., Wis., Ore.

Genus PENSACOLA Peckham, 1885.

Typus, *P. signata* Peckham.

Pensacola castanea Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 39.

P. c. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 674, f. 802.

Hab.—Brazil.

Pensacola cyaneochirus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 38.

P. c. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 677.

Hab.—Ecuador.

Pensacola gaujoni Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 38.

P. g. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 674, f. 803.

Hab.—Ecuador.

Pensacola murina Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 40.

P. m. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 674, ff. 796–799.

Hab.—Brazil: Pará.

Pensacola ornata Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 39.

P. o. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 677.

Hab.—Brazil: Pará.

Pensacola radians (Peckham).

Hamillus radians Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 72, pl. iv, f. 4.

P. r. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 220, pl. xviii, f. 9.

Hab.—Panama.

Pensacola signata Peckham, Proc. N. H. Soc. Wisconsin, 1885, p. 84, pl. ii, f. 13.

P. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 220, pl. xviii, f. 7.

P. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 678, ff. 800, 801.

Hab.—Guatemala.

Pensacola sylvestris (Peckham).

Hamillus sylvestris Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 71, pl. vi, f. 3.

P. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 220, pl. xviii, f. 8.

P. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 675.

Hab.—Guatemala; Mexico: Teapa.

Genus PHANIAS *F. Cambridge*, 1901.

Typus, *P. flavostriatus* *F. Cambridge*.

Phanias flavostriatus *F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 251, pl. xxii, f. 8.

Hab.—Mexico: Guerrero.

Phanias marginalis *Banks*, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 224, pl. 5, f. 9.

Hab.—Costa Rica.

Genus *PHIALE* C. Koch, 1850.

Typus, *P. gratio*a C. Koch.

Phiale aprica (Peckham).

Cyrene aprica Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 66, pl. vi, f. 1.

Cyrene aprica F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 239, pl. xx, ff. 12, 13.

Hab.—Brázil: Santarem, Chapada; Guatemala.

Phiale berina C. Koch, Die Arachniden, 1846, T. XIII, p. 198, pl. cccclxiv, f. 1246.

(Genus uncertain, Simon, Hist. Nat. Ar., Vol. II, p. 702, footnote.)

Hab.—Brazil.

Phiale bicuspidata (F. Cambridge).

Cyrene bicuspidata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 238, pl. xx, ff. 8, 9.

P. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.—Panama, Costa Rica.

Phiale bisignata (F. Cambridge).

Cyrene bisignata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 236, pl. xx, f. 1.

P. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.—Mexico, Guatemala.

Phiale coronigera (C. Koch).

Euophrys coronigera C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 221, pl. cccclxviii, f. 1266.

Attus coronigera Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 59.

Mævia coronigera Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 344.

P. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.—Brazil: Pará; Guiana: Cayenne; Guatemala; West Indies: Trinidad.

Phiale crocea C. Koch, Die Arachniden, T. XIII, p. 194, pl. cccclxiii, f. 1242.

P. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.—Brazil: Pará.

Phiale cruentata (Walckenær).

Attus cruentatus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 463.

Salicicus cruentatus Lucas, Castelnau Expedition, 1857, p. 18, pl. i, f. 5.

P. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 701.

Hab.—Brazil, Guiana.

Phiale decorata (Peckham).

Cyrene decorata Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1893, p. 698, pl. lxii, f. 6.

Hab.—West Indies: St. Vincent.

Phiale delecta (Peckham).

Cyrene delecta Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 68, pl. vi, f. 2.

Cyrene delecta F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 238, pl. xx, ff. 10, 11.

P. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.—Guatemala, Costa Rica, Panama, Mexico.

Phiale dolosa (Banks).

Cyrene dolosa Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 222, pl. v, f. 11.

Hab.—Costa Rica.

Phiale dybowskii (Taczanowski).

Attus dybowskii Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 65 (96).

Pachomius dybowskii Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. II, p. 81, pl. vi, f. 7.

Cyrene dybowskii F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 239, pl. xx, ff. 16, 17.

P. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.—Guiana: Cayenne; Colombia; Guatemala; Mexico: Vera Cruz.

Phiale elegans (F. Cambridge).

Cyrene elegans F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 238, pl. xx, f. 7.

P. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.—Panama.

Phiale flavescens (Peckham).

Pachomius flavescens Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 82, pl. vi, f. 11.

Cyrene flavescens F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 239, pl. xx, f. 15.

P. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.—Panama.

Phiale flavo-guttata (C. Koch).

Plexippus flavo-guttatus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 99, pl. cccclviii, f. 1161.

P. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 701.

Hab.—Brazil: Pará.

Phiale formosa (Banks).

Cyrene formosa Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 223, pl. v, f. 7.

Hab.—Costa Rica.

Phiale fusca (F. Cambridge).

Cyrene fusca F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 238, pl. xx, f. 6.

Hab.—Costa Rica.

Phiale geminata (*F. Cambridge*).

Cyrene geminata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 240, pl. xx, f. 20.

P. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.— Panama.

Phiale gratiosa *C. Koch*, Die Arachniden, T. XIII, p. 193, pl. cccclxiii, ff. 1240–1241.

P. g. Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 315.

P. g. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 707.

Pardessus graciosus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 36.

Pardessus graciosus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 221, pl. xviii, f. 11.

Philia gratiosa Bertkau, Verz. d. Brasil. Ar., 1880, p. 40.

Hab.— Brazil; Peru: Amable Maria; Panama.

Phiale hastigera (*C. Koch*).

Euophrys hastigera C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 222, pl. cccclxviii, f. 1267.

P. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.— Brazil.

Phiale hyeoroglyphica (*F. Cambridge*).

Cyrene hyeoroglyphica F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 236, pl. xix, f. 17.

P. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.— Mexico: Teapa.

Phiale interrupta (*F. Cambridge*).

Cyrene interrupta F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 239, pl. xx, f. 14.

P. i. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.— Guatemala, Costa Rica, Panama.

Phiale jucunda (*C. Koch*).

Euophrys jucunda C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 205, pl. cccclxv, f. 1252.

P. j. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.— Uruguay: Montevideo.

Phiale laticava (*F. Cambridge*).

Cyrene laticava F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 237, pl. xx, f. 3.

Hab.— Guatemala.

Phiale lehmanni *Strand*, Zool. Anz., 1908, Vol. XXXIII, p. 7.

Hab.— Colombia.

Phiale magnifica (Banks).

Cyrene magnifica Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 223, pl. vi, f. 38.

Hab.—Costa Rica.

Phiale mediocava (F. Cambridge).

Cyrene mediocava F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 236, pl. xx, f. 2.

Hab.—Mexico: Teapa; Guatemala.

Phiale mimica (C. Koch).

Plexippus mimicus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 111, pl. ccccl, f. 1173.

Pardessus mimicus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 36, pl. iii, f. 1.

P. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 701.

Pardessus mimicus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 221, pl. xviii, f. 10.

Hab.—Brazil: Chapada; Panama.

Phiale ministerialis C. Koch, Die Arachniden, 1846, T. XIII, p. 199, pl. cccclxiv, f. 1247.

P. m. Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 316. (Genus uncertain, Simon, Hist. Nat. Ar., Vol. II, p. 702, footnote.)

Hab.—Colombia; Peru: Amable Maria.

Phiale modesta C. Koch, Die Arachniden, 1846, T. XIII, p. 195, pl. cccclxiv, f. 1243. (Possibly a *Dendryphantes*, Simon, Hist. Nat. Ar., Vol. II, p. 702, footnote.)

Hab.—U. S. A.: Pennsylvania.

Phiale nigra (Banks).

Pachomius niger Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 284, pl. xvii, f. 15.

Hab.—Mexico: Lower California.

Phiale niveo-guttata (F. Cambridge).

Cyrene niveo-guttata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 240, pl. xx, ff. 18, 19.

P. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.—Panama.

Phiale pallida (F. Cambridge).

Cyrene pallida F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 237, pl. xx, f. 5.

Hab.—Guatemala.

Phiale pratensis (Peckham).

Hyllus pratensis Peckham, Proc. N. H. Soc. Wisconsin, 1885, p. 70, pl. ii, f. 6.

Cyrtia concinna id. ibid., 1885, p. 74, pl. ii, f. 8.

Cyrene pratensis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 232, pl. xix, ff. 4, 5.

P. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 707.

Hab.—Guatemala; Costa Rica; Mexico: Teapa; West Indies: Trinidad.

Phiale quadrimaculata (Walckenaër).

Attus quadrimaculatus Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 432.

Salticus quadrimaculatus Guérin, Voyage Favorite, 1838, pl. xvii, f. 2.

“ “ Lucas, Castelnau Expedit., 1857, p. 17, pl. i, f. 4.

P. q. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 701.

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Phiale quintensis Tullgren, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 76, pl. x, f. 40.

Hab.—Argentina: Quinta.

Phiale rapida (C. Koch).

Euophrys rapida C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 214, pl. cccclxvi, f. 1259.

P. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.—Chile.

Phiale roburifoliata Holmberg, Period. Zool., 1881, Vol. I, p. 293, pl. vi, f. 4.

Hab.—Argentina.

Phiale rufoguttata C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 209, pl. cccclxvi, f. 1245.

Hab.—Brazil.

Phiale similis (Peckham).

Pachomius similis Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 83.

Hab.—West Indies: Trinidad.

Phiale simplicicava (F. Cambridge).

Cyrene simplicicava F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 237, pl. xx, f. 4.

P. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.—Mexico: Acapulco.

Phiale variegata (Peckham).

Palestrina variegata Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 304, pl. xxvi, f. 4.

P. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 707.

Hab.—Brazil: Chapada.

Phiale virgo C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 196, pl. cccclxiv, f. 1244.

P. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 702.

Hab.—Guiana: Surinam.

Genus *PHILÆUS* Thorell, 1870.

Typus, *P. chrysops* Poda.

Philæus bulbosus Karsch, Zeitschr. ges. Naturw., 3 ser., 1880, Vol. V, p. 397.
Hab.— Mexico.

Philæus pacificus Banks, Proc. Washington Acad. Sc., 1902, Vol. IV, p. 67.
Hab.— Galapagos Isl.

Philæus ruber Peckham, Proc. N. H. Soc. Wisconsin, 1885, p. 66, pl. ii, f. 4.
Hab.— Guatemala.

Genus *PHINTIA* Simon, 1901.

Typus, *P. viridimicans* Simon.

Phintia viridimicans Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 146.
P. v. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 541, f. 669.
Hab.— Ecuador: Loja.

Genus *PHLEGRA* Simon, 1876.

Typus, *P. fasciata* (Hahn).

Phlegra didelphis Simon, CR. Soc. Entom. Belgique, 1886, Vol. XXX, p. clxviii,
Hab.— Bolivia.

Phlegra fasciata (Hahn).

Salicis fasciatus Hahn, Die Arachniden, 1831, Vol. I, p. 54, f. 41.

Attus leopardus Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1846, Vol. V, p. 359,
 pl. xxi, f. 21. (Reprint.) Spiders U. S., p. 63, pl. viii, f. 21.

Euophrys aprica C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 4, f. 1214.

Attus fasciatus Simon, Monogr. d. Attides, 1869, p. 552.

Ælurops fasciatus Thorell, Remarks on Synonyms, 1872.

P. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 666.

Phlegra leoparda Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p.
 512, pl. xlii, f. 6.

Hab.— U. S. A.: Mass., Ala., Ind., Tex., Wis.; (Europe).

Genus *PLEXIPPUS* C. Koch, 1850.

Typus, *P. paykulli* (Audouin).

Plexippus albovittatus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 118, pl.
 ceceli, f. 1178.

Hab.— U. S. A.: Pennsylvania.

Plexippus fannæ (Peckham).

Menemerus fannæ Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 74, pl. vi, f. 6.

Thotmes fannæ F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 241, pl. xx, f. 22.

P. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 604.

Hab.—Guatemala, Colombia.

Plexippus luteostriatus (Keyserling).

Philæus luteostriatus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1877, Vol. XXVII, p. 617, pl. xiv, ff. 31–32.

P. l. Simon, Boll. Mus. Torino, 1897, Vol. XII, No. 270, p. 1.

Hab.—Uruguay; Argentina: Buenos Ayres.

Plexippus paykulli (Audouin).

Attus paykulli Audouin in Savigny, Deser. Egypte, 1827, Vol. XXII, p. 172.

Attus paykulli Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 426.

Attus ligo id. ibid., 1837, Vol. I, p. 427.

Plexippus ligo C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 107, pl. ccccl, f. 1168.

Salcticus vaillantii Lucas, Explor. Algérie, Zool., 1849, Vol. I, p. 136.

Attus africanus Vinson, Ar. Iles d. la Réunion, 1863, p. 52.

Euophrys delibuta L. Koch, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1865, p. 874.

Attus ligo Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 46.

Attus rodericensis Butler.

Hasarius paykulli Simon, Ar. de France, 1876, Vol. III, p. 81.

Menemerus paykulli Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 85, pl. i, f. 63; pl. vi, f. 63.

Menemerus paykulli Marx, Proc. Acad. Philadelphia, 1889, p. 99, pl. iv, ff. 2, 2l.

Hasarius paykulli Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1893, p. 698.

Thotmes paykulli F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1897, 1901, 1905, Vol. II, p. 240, pl. xx, f. 21.

P. p. Bösenberg u. Strand, Japanische Spinnen, 1906, p. 362, pl. ix, ff. 142, 144, pl. xiii, ff. 347, 354.

P. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, pp. 727, 734; p. 712, ff. 839–841.

P. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 442.

Hab.—Cosmopolitan tropical species. Guiana; Guatemala; Paraguay; Costa Rica; Colombia; West Indies: St. Vincent, Haiti, Porto Rico; Bermuda; U. S. A.: Fla., New Mex., Tex.; Mexico.

Plexippus seladonicus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 115, pl. ccccl, f. 1176.

Hab.—Mexico.

Plexippus selectus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 100, pl. ccccxlix, f. 1163.

Attus furtivus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 453.

Hab.—Brazil.

Plexippus tæniatus *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 121, pl. cccclii, f. 1182.

Hab.— Mexico.

Plexippus undatus *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, T. XIII, p. 123, pl. cccclii, f. 1183. (Nec *Attus protervus* Walckenaër, Ins. Apt., Vol. I, p. 465.)

Hab.— U. S. A.: Pennsylvania.

Genus **POULTONELLA** *Peckham*, 1909.

Typus, *P. alboimmaculata* (*Peckham*).

Poultonella alboimmaculata (*Peckham*).

Attus alboimmaculatus *Peckham*, Descr. New or Little Kn. Att., 1883, p. 25, pl. ii, f. 19.

Dendryphantes alboimmaculatus *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 41, pl. iii, f. 29.

P. a. id. *ibid.*, 1909, Vol. XVI, p. 577.

Hab.— U. S. A.: Iowa, N. Y.

Genus **PROSTHECLINA** *Keyserling*, 1882.

Typus, *P. pallida* *Keyserling*.

Prostheclina illustris (*C. Koch*).

Eris illustris *C. Koch*, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 192, pl. cccclxiii, f. 1239.

P. i. *Banks*, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 225.

Hab.— West Indies: Porto Rico.

Prostheclina morgani *Peckham*, Proc. Zool. Soc. London, 1901, p. 13, pl. iv, f. 9.

Hab.— West Indies: Jamaica, Haiti.

Prostheclina perplexa *Peckham*, Proc. Zool. Soc. London, 1901, p. 12, pl. iii, f. 8.

Hab.— West Indies: Jamaica, Haiti.

Prostheclina perplexides *Strand*, Zool. Anz., 1908, Vol. XXXIII, p. 7.

Hab.— West Indies: Jamaica.

Prostheclina signata *Banks*, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 225, pl. xv, ff. 1, 4, 6.

Hab.— West Indies: Porto Rico.

Prostheclina venatoria *Peckham*, Proc. Zool. Soc. London, 1901, p. 13, pl. iv, f. 10.

Hab.— West Indies: Jamaica.

Prostheclina viaria *Peckham*, Proc. Zool. Soc. London, 1901, p. 14, pl. iv, f. 11.

Hab.— West Indies: Jamaica.

Genus *PSECAS* C. Koch, 1850.

Typus, *P. cyaneus* C. Koch.

***Psecas barbaricus* (Peckham).**

Epinga barbarica Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 96, pl. ix, f. 2.

Epinga barbarica Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 471.

P. b. id. *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 1050.

Hab.— West Indies: Trinidad.

***Psecas chapoda* (Peckham).**

Epinga chapoda Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 95, pl. ix, f. 1.

Epinga chapoda Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 471.

P. c. id. *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 1050.

Hab.— Brazil: Chapada.

***Psecas chrysogramma* (Simon).**

Epinga chrysogramma Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 461, ff. 528, 536.

Hab.— South America.

***Psecas cyaneus* (C. Koch).**

Cocalus cyaneus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 181, pl. cccclxi, f. 1231.

Altus cræsus van Hasselt, Tijdschr. Entom. 1888, Vol. XXXI, p. 196, pl. vi, ff. 3, 4.

P. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1050.

Hab.— Guiana: Surinam.

***Psecas sumptuosus* (Perty).**

Salticus sumptuosus Perty, Delectus Animalium, 1830–1833, p. 199, pl. xxxix, f. 8.

Altus sumptuosus Walckenaër, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 475.

Thiania sumptuosa C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 172, pl. cccclx, f. 1224.

Deza sumptuosa Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 98, pl. ix, f. 3.

Epinga sumptuosa Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 471.

P. s. id. *ibid.*, 1903, Vol. II, p. 1050.

Hab.— Brazil: Sebastianopolis, Santarem; West Indies: Trinidad.

Genus *PSEUDICIUS* Simon, 1885.

Typus, *P. encarpatus* (Walckenaër).

***Pseudicius monticola* (Banks).**

Icius monticola Banks, Canad. Entom., 1895, Vol. XXVII, p. 98.

P. m. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 492, pl. xl, f. 5.

Hab.— U. S. A.: Col.

Pseudicius oblongus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 110, pl. xi, f. 2.

Hab.—Brazil: Santarem.

Pseudicius piraticus (Peckham).

Icius piraticus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 49, pl. i, f. 35, pl. iv, f. 35.

P. p. id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 110.

Marpissa albopilosa Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXV, p. 219, ff. 2, 3.

Paramarpissa tibialis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 252, pl. xxii, f. 11.

Eremattus albopilosus Banks, Journ. N. Y. Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 117.

P. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 494, pl. xxxix, f. 10.

Hab.—U. S. A.: Tex., New Mex., Ariz.; Mexico: Teapa.

Pseudicius siticulosus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 495, pl. xxxix, f. 11.

Hab.—U. S. A.: Cal.

Genus **RHENE** Thorell, 1870.

Typus, *R. flavigera* (C. Koch).

Rhene inconcinna (Peckham).

Anamosa inconcinna Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 165, pl. xv, f. 7.

Hab.—West Indies: Trinidad.

Rhene jelskii (Taczanowski).

Rhanis jelskii Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 3, pl. iii, f. 1.

Rhanis jelskii id. Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 279.

Hab.—Guiana: St. Laurent de Maroni; Peru: Amable Maria.

Rhene phœnicea (Simon).

Homalattus phœnicea Simon, Ann. Soc. Entom. France, 6 ser., 1888, Vol. VIII, p. 203.

Homalattoides phœniceus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 295.

R. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 635, f. 750.

Hab.—Mexico.

Rhene vaga Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 163, pl. xv, f. 5.

Hab.—Brazil: Pará, Santarem.

Genus RHETENOR *Simon*, 1902.Typus, *R. diversipes* Simon.**Rhetenor diversipes** *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 406.*R. d. id.*, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 863, f. 1023.*Hab.*— Brazil: Amazonas.Genus RHYPHELIA *Simon*, 1902.Typus, *R. variegata* Simon.**Rhyphelia variegata** *Simon*, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 363.*R. v. id.*, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1053, ff. 1120, 1121.*Hab.*— Venezuela: Caracas.Genus RUDRA *Peckham*, 1885.Typus, *R. geniculata* Peckham.**Rudra geniculata** *Peckham*, Proc. N. H. Soc. Wisconsin, 1885, p. 77, pl. ii, f. 9.*R. g. id.*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 120, pl. xii, f. 3.*R. g. Simon*, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 852.*R. g. F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 255, pl. xxii, f. 13.*Hab.*— Guatemala.**Rudra polita** *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 121, pl. xii, f. 4.*R. p. Simon*, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 852, ff. 1001–1003.*R. p. F. Cambridge*, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 255, pl. xxii, f. 14.*Hab.*— Guatemala.**Rudra tenera** *Peckham*, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 122, pl. xii, f. 5.*R. t. Simon*, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 852.*Hab.*— Brazil: Santarem.Genus SAITIDOPS *Simon*, 1901.Typus, *S. clathratus* Simon.**Saitidops clathratus** *Simon*, Ann. Soc. Entom. France, 1901, Vol. LXX, p. 72.*S. c. id.*, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 669.*Hab.*— Venezuela: Valencia.

Genus *SAITIS* Simon, 1876.

Typus, *S. barbipes* Simon.

Saitis annæ Cockerell, Canad. Entom., 1894, p. 343.

Hab.— West Indies: Jamaica.

Saitis catulus Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1901, Vol. LXX, p. 66.

Hab.— Venezuela: Caracas.

Saitis cyanipes Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1901, Vol. LXX, p. 67.

Hab.— Brazil: Therezopolis.

Saitis defloccatus Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1901, p. 11, pl. iii, f. 5.

Hab.— West Indies: Jamaica.

Saitis inutilis Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1901, p. 10, pl. iii, f. 4.

Hab.— West Indies: Jamaica.

Saitis uncifer Tullgren, Arkiv f. Zool., 1905, Vol. II, p. 71, pl. ix, f. 36.

Hab.— Argentina: Quinta.

Genus *SALTICUS* Latreille, 1804.

Typus, *S. scenicus* (Clerck).

Salticus albocinctus (Peckham).

Epiblemum albocinctum Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. II, p. 84, pl. vi, f. 8.

Epiblemum albocinctum F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 300, pl. xxix, f. 13. (Nec *S. albocinctus* C. Koch (*Myrmarachne*).)

S. a. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 479, pl. xlv, f. 5.

Hab.— Mexico; Central America; U. S. A.: Texas.

Salticus brasiliensis Lucas, Ann. Soc. Entom. France, 1833, Vol. II, p. 480, pl. xviii, f. 2.

Altus brasiliensis Walekenær, Ins. Apt., 1847, Vol. IV, p. 417. (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil.

Salticus cephalicus Blackwall, Ann. & Mag. N. H., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 354. (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Salticus discicollis Taczanowski, Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 371. (Genus uncertain.)

Hab.— Peru: Amable Maria.

Salticus festinus *Blackwall*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 358, (Genus uncertain.)

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Salticus gervaisei *Lucas*, Castelnau Exped., 1857, p. 19, pl. i, f. 7. (Genus uncertain.)

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Salticus limbatus *Lucas*, Ann. Soc. Entom. France, 1833, Vol. II, p. 481.

S. l. (♂) *id. ibid.*, 1836, Vol. V, p. 632. (Genus uncertain.)

Hab.—Guatemala.

Salticus mellvillensis *Kirby*, Capt. Parry's Voyage etc., 1824, App. X. (Genus uncertain, description worthless.)

Hab.—Mellville Is.

Salticus minax *Blackwall*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 359. (Genus uncertain.)

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Salticus mutabilis (*Lucas*).

Calliethera zebranea *Simon*, ♂ (nec ♀) *Monogr. Attid.*, 1869, p. 652.

Calliethera mutabilis *id.*, Ar. de France, 1876, Vol. III, p. 70.

S. m. *id.*, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 601.

Epiblemum mutabilis *Chyzer e Kulczynski*, 1891, Vol. I, p. 11, pl. i, f. 12, a & b.

Hab.—Argentina: Buenos Ayres; (Europe).

Salticus oseryi *Lucas*, Castelnau Exped., 1857, p. 20. (Genus uncertain.)

Hab.—Brazil: Interior.

Salticus palpalis (*Banks*).

Epiblemum palpalis *Banks*, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 360, pl. xxxix, f. 31.

S. p. *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 477, pl. xlii, f. 10, pl. xliv, f. 7.

Hab.—U. S. A.: Cal.

Salticus peckhami (*Cockerell*).

Icius peckhami *Cockerell*, Canad. Entom., 1897, Vol. XXIX, p. 223.

S. p. *Peckham*, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 478, pl. xlii, f. 9; pl. xliv, f. 6.

Hab.—U. S. A.: New Mex.

Salticus placidus *Blackwall*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 351. (Genus uncertain.)

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Salticus properus *Blackwall*, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 355. (Genus uncertain.)

Hab.—Brazil: Rio de Janeiro.

Salticus proruptions Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 353.
(Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Salticus radians Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, Vol. X, p. 352.

S. r. Bertkau, Verz. der . . . Brasil. Ar., 1880, p. 42, pl. (According to Bertkau is a *Phidippus*.)

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro, Therezopolis.

Salticus scenicus (Clerck).

Araneus scenicus Clerck, Aran. Svec., 1757, p. 117.

Attus scenicus Walckenær, Tabl. Aran., 1805, p. 24.

? *Attus scenicoides* Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 444.

S. s. Latreille, Nouv. Dict. Hist. Nat., 1804, Vol. XXIV, p. 135.

Calliethera scenica C. Koch, Uebersicht d. Arachn. Syst., 1837, Vol. I, p. 31.

Calliethera histrionica id. ibid., 1837.

Calliethera antica id., Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 51, pl. cccxli, ff. 1113, 1119.

Epiblemum histrionicum Thorell, On Europ. Spiders., 1870, p. 211.

Epiblemum scenicum id. ibid., 1872, p. 360.

Calliethera scenica Simon, Ar. de France, 1876, Vol. III, p. 64.

Epiblemum faustum Hentz, Amer. Journ. Sc. & Arts, 1832, Vol. XXI, p. 108.
(Reprint.) Spiders U. S., p. 71, pl. ix, f. 17.

Epiblemum scenicum Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 76, pl. i, f. 57; pl. iv, f. 57.

Epiblemum scenicum Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 238, pl. xix, f. 2.

Epiblemum scenicum id., Common Spiders, 1902, p. 60, ff. 155–156.

S. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 606, ff. 725, 726.

S. s. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 477, pl. xlii, f. 8.

Hab.— Entire North America; (Europe).

Salticus scitulus Blackwall, Ann. & Mag. Nat. Hist., 3 ser., 1862, p. 356. (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Salticus splendens Lucas, Castelnau Exped., 1857, p. 18, pl. i, f. 6. (Genus uncertain.)

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Genus *SARINDA* Peckham, 1892.

Typus, *S. nigra* Peckham.

Sarinda laeta Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 41, pl. iii, f. 6.

S. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 506, ff. 600–603.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Sarinda lineatipes (F. Cambridge).

Martella lineatipes F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 175, pl. xi, f. 16.

S. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 507.

Hab.— Mexico: Teapa; Costa Rica.

Sarinda maria (Peckham).

Martella maria Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 46, pl. iv, f. 3.

S. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 507.

Hab.— Brazil: Chapada.

Sarinda nigra Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 40, pl. iii, f. 5.

S. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 506, f. 604.

Hab.— Brazil: Chapada.

Sarinda pottsi (Peckham).

Martella pottsi Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 45, pl. iv, f. 2.

S. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 507.

Martella pottsi F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 174, pl. xi, ff. 14, 15.

Hab.— Guatemala.

Sarinda pretiosa Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 225, pl. vi, f. 21.

Hab.— Costa Rica.

Genus **SASSACUS** Peckham, 1895.

Typus, *S. papenhæi* Peckham.

Sassacus alboguttatus (F. Cambridge).

Homalattoides alboguttatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 294, pl. xxviii, f. 13.

S. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 838.

Hab.— Mexico: Amula.

Sassacus arcuatus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 28.

S. a. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 626.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Sassacus aurantiacus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 29.

S. a. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 626.

Hab.— Brazil.

Sassacus barbipes (Peckham).

Eris barbipes Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 55, pl. iv, f. 38.

Eris barbipes F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, pl. xxix, f. 11.

Ashtabula nigricans id. ibid., 1901, Vol. II, p. 257, pl. xxiii, ff. 2, 3.

S. b. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 592, pl. I, f. 6.

Hab.— Mexico: Guadalahara, Teapa; Guatemala; Costa Rica; U. S. A.: California.

Sassacus biaccentuatus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 29.

S. a. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 626.

Hab.— Paraguay.

Sassacus bicinctus (Simon).

?

S. b. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 626.

Hab.— Brazil.

Sassacus marginellus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 30.

S. m. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 626.

Hab.— Brazil: Pará.

Sassacus papenhoei Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 177, pl. xvi, f. 11.

S. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 631.

S. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 592, pl. xlix, f. 11.

Hab.— U. S. A.: Kans., New Mex., Cal., Ariz., Tex.

Sassacus resplendens Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 30.

S. r. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 626.

Hab.— Venezuela.

Sassacus trochilus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 29.

S. t. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 626.

Hab.— Brazil.

Genus SCOPOCIRA Simon, 1900.

Typus, *S. denticelis* Simon.

Scopocira denticelis Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 385.

S. d. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 442, ff. 496–498.

Hab.— Venezuela: Orinoco.

Scopocira histrio Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 386.

S. h. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 442, f. 499.

Hab.— Brazil: Pará.

Scopocira tenella Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 386.

S. t. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 444.

Hab.— Brazil: Bahia.

Scopocira vivida (Peckham).

Grauhara vivida Peckham, Bull. Wisconsin N. H. Soc., 1900, Vol. I, p. 226, pl. ii, f. 2.

S. v. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 1049.

Hab.— Brazil: Santarem.

Genus **SCOTURIUS** Simon, 1901.

Typus, *S. tigris* Simon.

Scoturius tigris Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 154.

S. t. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 585, ff. 705, 706.

Hab.— Brazil: Paraguay.

Genus **SEBASTIRA** Simon, 1900.

Typus, *S. instrata* Simon.

Sebastira instrata Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1901, Vol. LXX, p. 76.

S. i. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 528, ff. 641, 642.

Hab.— Venezuela: Caracas, La Guaira.

Genus **SELIMUS** Peckham, 1900.

Typus, *S. venustus* Peckham.

Selimus venustus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1900, Vol. XIII, p. 329, pl. xxviii, f. 10.

Hab.— Brazil: Sao Paulo.

Genus **SEMIOPYLA** Simon, 1901.

Typus, *S. cataphracta* Simon.

Semiopyla biimpressa Simon.

?

S. b. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 575.

Hab.— Venezuela.

Semiopyla cataphracta Simon.

?

S. c. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 577, ff. 692, 693.

Hab.— Venezuela.

Genus SEMNOLIUS Simon, 1902.

Typus, *S. chrysotrichus* Simon.**Semnolius chrysotrichus** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 369.*S. c. id.*, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 772, ff. 918, 919.*Hab.*— Brazil: Caraça.

Genus SEMORA Peckham, 1892.

Typus, *S. napæa* Peckham.**Semora napæa** Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 69, pl. v, f. 6.*S. n.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 532.*Hab.*— Brazil: Rio de Janeiro.**Semora trochilus** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 141.*S. t. id.*, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 530.*Hab.*— Venezuela.

Genus SEMORINA Simon, 1900.

Typus, *S. seminuda* Simon.**Semorina iris** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1901, Vol. LXX, p. 75.*S. i. id.*, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 530.*Hab.*— Venezuela: Caracas, Colonia Tovar.**Semorina seminuda** Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1901, Vol. LXX, p. 75.*S. s. id.*, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 528, f. 636.*Hab.*— Venezuela: Caracas.

Genus SIDUSA Peckham, 1895.

Typus, *S. gratiosa* Peckham.**Sidusa albida** F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 213, pl. xvi, f. 9.*S. a.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.*Hab.*— Mexico: Guerrero.**Sidusa angulitarsis** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 388.*S. a. id.*, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 780, f. 946.*Hab.*— Brazil: Caraça.

Sidusa arizonensis Banks, Journ. N. Y. Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 116, pl. v, f. 9.

S. a. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 594.

Hab.— U. S. A.: Arizona.

Sidusa borealis Banks, Journ. N. Y. Entom. Soc., 1904, Vol. XII, p. 116, pl. vi, f. 18.

S. b. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 593, pl. xlvii, f. 10.

Hab.— U. S. A.: N. Y., Va.

Sidusa femoralis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 222, pl. v, ff. 1, 6.

Hab.— Costa Rica.

Sidusa gratiosa Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1903, Vol. II, p. 803, f. 947.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Sidusa marmorea F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 211, pl. xv, f. 10.

S. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.— Panama, Costa Rica.

Sidusa nigrina F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 213, pl. xvi, f. 8.

S. n. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.— Mexico: Guerrero.

Sidusa olivacea F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 211, pl. xv, f. 11.

S. o. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.— Guatemala.

Sidusa pallida F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 211, pl. xv, f. 12.

S. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.

Hab.— Guatemala.

Sidusa recondita Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 96, pl. vii, f. 6.

S. r. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 210, pl. xv, ff. 6, 7.

S. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 803.

Hab.— Panama, Guatemala.

Sidusa tarsalis Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1909, p. 211, pl. vi, f. 17.

Hab.— Costa Rica.

Genus *SILOCA* Simon, 1902.

Typus, *S. sanguinisepe* Simon.

Siloca bulbosa Tullgren, Arkiv. f. Zool., 1905, Vol. II, p. 77, pl. x, f. 41.

Hab.— Argentina: Quinta.

Siloca campestrata Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 389.

S. c. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 791.

Hab.— Brazil.

Siloca sanguiniceps Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 389.

S. s. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 791.

Hab.— Brazil.

Genus **SIMONELLA** Peckham, 1885.

Typus, *S. americana* Peckham.

Simonella americana Peckham, Proc. N. H. Soc. Wisconsin, 1885, p. 23, pl. i, f. 1.

S. a. id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 252, pl. xii, f. 4.

S. a. id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 80, pl. vii, f. 3.

S. a. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 511.

S. a. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 170, pl. xi, f. 17.

Hab.— Guatemala.

Simonella bicolor Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 83, pl. vii, f. 5.

S. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 511.

S. b. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 171, pl. xii, ff. 1, 2.

Hab.— Venezuela, Panama.

Simonella decipiens Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1895, Vol. I, p. 163, pl. xix, ff. 15, 16.

S. d. F. Cambridge, *ibid.*, 1900, Vol. II, p. 171, pl. xii, ff. 3, 4.

Hab.— Mexico: Tabasco.

Simonella lucasi (Taczanowski).

Janus lucasi Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 96, pl. iii, f. 10.

S. l. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 254, pl. xii, f. 9.

S. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 511.

Hab.— Guiana: Uassa.

Simonella myrmeciaeformis (Taczanowski).

Janus myrmeciaeformis Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871.

S. m. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 253, pl. xii, f. 8.

S. m. id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 81, pl. vii, f. 4.

S. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 511, ff. 605-609.

Hab.— Guiana, Brazil.

Genus **SIMPRULLA** Simon, 1900.

Typus, *S. nigricolor* Simon.

Simprulla nigricolor Simon, Ann. Soc. Entom. France, 1901, Vol. LXX, p. 74.

S. n. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 519, f. 623.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus *SITTICUS* Simon, 1901.

Typus, *S. terebratus* (Clereck).

***Sitticus cautus* (Peckham).**

Attus cautus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 92.

S. c. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 580.

Hab.— Mexico.

***Sitticus claremonti* Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 518, pl. xliii, f. 4; pl. xlv, f. 3.**

Hab.— U. S. A.: California.

***Sitticus morosus* (Banks).**

Attus morosus Banks, Canad. Entom., 1895, Vol. XXVII, p. 97.

Hab.— U. S. A.: Washington State.

***Sitticus palustris* (Peckham).**

Attus palustris Peckham, Deser. New or Little Kn. Att., 1883, p. 25, pl. iii, f. 20.

Attus palustris id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 43, pl. i, f. 30; pl. iii, f. 30.

Attus palustris Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 247, pl. xx, f. 3.

Attus palustris id., Common Spiders, 1902, p. 42, f. 119.

S. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 580.

Attus sylvestris Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 247, pl. xx, f. 4.

S. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 519, pl. xliii, f. 3; pl. xlv, f. 4.

Hab.— U. S. A.: Me., Mass., Conn., N. Y., N. J., Wis., Mich., N. H.; Canada: Laggan, Anticosti Id.

***Sitticus peninsulanus* (Banks).**

Attus peninsulanus Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 285, pl. xvii, f. 16.

Hab.— Mexico: Baja California.

***Sitticus ranieri* Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 520, pl. xliii, f. 5.**

Hab.— U. S. A.: Wash. State; Canada: British Columbia.

Genus *STENODEZA* Simon, 1900.

Typus, *S. acuminata* Simon.

***Stenodeza acuminata* Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 396.**

S. a. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 473.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus *STOIDIS* Simon, 1901.

Typus, *S. pygmæa* (Peckham).

***Stoidis aurata* (Hentz).**

Attus auratus Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1846, Vol. V, p. 362, pl. xxii, f. 6. (Reprint.) Spiders U. S., p. 66, pl. ix, f. 6.

Prostheclina cambridgei Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 69, pl. i, f. 51, pl. v, f. 51.

Prostheclina aurata Banks, Journ. N. Y. Entom. Soc., 1892, Vol. I, p. 126.

S. a. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 527, pl. xxxviii, f. 7, pl. xliii, f. 9. (Nec *Habrocestum* (*Pellenes*) *auratum* Peckham.)

Hab.— U. S. A.: S. C., Fla.

***Stoidis pygmæa* (Peckham).**

Prostheclina pygmæa Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1893, p. 702, pl. lxii, f. 10.

S. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 658.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Genus *SYNEMOSYNA* Hentz, 1845.

Typus, *S. formica* Hentz.

***Synemosyna formica* Hentz**, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1845, Vol. V, p. 368, pl. xxii, f. 18. (Reprint.) Spiders U. S., p. 73, pl. ix, f. 18, pl. xx, f. 9.

Janus gibberosus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 21, pl. ccccxvii, f. 1091.

S. f. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 93, pl. vi, f. 70.

S. f. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 248, pl. xxi, f. 5.

S. f. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 77, pl. vi, f. 4.

S. f. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 512, f. 612.

S. f. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 64, ff. 163–164.

S. f. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 366, pl. i, f. 1.

Hab.— Entire U. S. A.

***Synemosyna hentzi* Peckham**, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 78, pl. vii, f. 2.

S. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 511.

Hab.— Brazil: Chapada.

***Synemosyna lauretta* Peckham**, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 79, pl. vii, f. 1.

S. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1900, Vol. II, p. 509, ff. 610–611.

Hab.— Brazil: Chapada.

Synemosyna smithi Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1893, p. 692, pl. lxi, f. 1.

S. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 511.

Hab.— West Indies: St. Vincent.

Genus **TALavera** Peckham, 1909.

Typus, *T. minuta* (Banks).

Talavera minuta (Banks).

Icius minutus Banks, Canad. Entom., 1895, Vol. XXVII, p. 99.

Saitis minusculus id., Journ. N. Y. Entom. Soc., 1896, Vol. IV, p. 193.

T. m. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 576, pl. xlii, f. 7.

Hab.— U. S. A.: N. Y.; Wash. State, Mass., Utah, Cal.

Genus **TANYBELUS** Simon, 1902.

Typus, *T. æneiceps* Simon.

Tanybelus æneiceps Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 405.

T. a. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 862.

Hab.— Venezuela.

Genus **TARIONA** Simon, 1902.

Typus, *T. gounellei* Simon.

Tariona bruneti Simon.

?

T. b. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 789.

Hab.— Brazil.

Tariona gounellei Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 383.

T. g. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 889.

Hab.— Brazil: Rio de Janeiro.

Tariona mutica Simon.

?

T. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 789.

Hab.— Brazil.

Genus **THAMMACA** Simon, 1901.

Typus, *T. coriacea* Simon.

Thammaca coriacea Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 33.

T. c. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 614, f. 735.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Thammaca nigratarsis Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 32.

T. n. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 632.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus **THIODINA** Simon, 1900.

Typus, *T. elegans* (Nicolet).

Thiodina elegans (Nicolet).

Attus elegans Nicolet, Gay's Hist. Chile, 1849, Vol. III, p. 367, pl. iii, f. 2.

T. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 457.

Hab.— Chile.

Thiodina germaini Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 392.

T. g. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 455.

Hab.— Brazil.

Thiodina pallida (C. Koch).

Almena pallida C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 179, pl. cecelxi, f. 1229.

Attus branickii Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 63.

Marpissa branickii id., Bull. Soc. I. Nat. Moscow, 1878, p. 327.

Attus branickii van Hasselt, Tijdschr. Entom., 1887, Vol. XXXI, p. 196.

T. p. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 455, ff. 522-525.

Hab.— Brazil; Guiana: Cayenne, St. Laurent de Maroni, Surinam; Peru; Colombia.

Thiodina puerpera (Hentz).

Attus puerperus Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1845, Vol. V, p. 360, pl. xxi, f. 22. (Reprint.) Spiders U. S., p. 64, pl. viii, f. 22.

Attus agrestis Peckham, Descr. New or Little Kn. Att., 1883, p. 12, f. 9.

(Nec *Plexippus puerperus id.*, Proc. N. H. Soc. Wisconsin, 1885, p. 68,

pl. ii, f. 5.) (Nec *Plexippus puerperus id.*, Trans. Wisconsin Acad. Sc.,

1888, Vol. VII, p. 33, pl. i, f. 23, pl. ii, f. 23, pl. iii, f. 23.) (Nec *Colonus*

puerperus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 246, pl.

xxi, ff. 11, 12.) (Nec *T. p.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 457.

(Nec *Plexippus puerperus* Emerton, Common Spiders, 1902, p. 51, ff. 137-139.)

T. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 449, pl. xxxv, f. 8.

Hab.— U. S. A.: Ga., Cal., Fla., Tex., S. C., Kans., Pa.

Thiodina sylvana (Hentz).

Attus sylvanus Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1845, Vol. V, p. 364, pl. xxii, f. 10. (Reprint.) Spiders U. S., p. 68, pl. ix, f. 10.

Attus retiarinus id. ibid., 1850, Vol. VI, p. 288, pl. x, f. 11. (Reprint.) Spiders U. S., p. 161, pl. xvii, f. 11.

Plexippus puerperus Peckham, Proc. N. H. Soc. Wisconsin, 1885, p. 68, pl. ii, f. 5.

Plexippus puerperus id., Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 33, pl. i, f. 23; pl. ii, f. 23; pl. iii, f. 23.

Dendryphantes retarius Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 284.

Metaphidippus retarius F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 272.

Colonus puerperus id. ibid., 1901, Vol. II, p. 246, pl. xxi, ff. 11, 12.

Thiodina puerpera Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 457.

Plexippus puerperus Emerton, Common Spiders, 1902, p. 51, ff. 137-139.

Thiodina retaria Banks, Proc. California Acad. Sc., 3 ser., 1904, Vol. III, p. 358.

T. s. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 450, pl. xxxv, f.

9. (Nec *Thiodina puerpera* Hentz).

Hab.— U. S. A.: Col., Ariz., Fla., Tex., Ga., Mo.; Mexico; Guatemala; Panama.

***Thiodina vaccula* Simon**, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 392.

T. v. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 455, ff. 526, 527.

Hab.— Brazil: Amazonas.

Genus *THERATOSCIRTUS* Simon, 1886.

Typus, *T. patagonicus* Simon.

***Theratoscirtus niveimanus* Simon**, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 4.

Hab.— Brazil: Haut Amazone.

***Theratoscirtus patagonicus* Simon**, Bull. Soc. Zool. France, 1886, Vol. XI, p. 3, f. 1.

T. p. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 716, ff. 855, 856, 857.

Hab.— Patagonia: Santa Cruz.

Genus *TITANATTUS* Peckham, 1885.

Typus, *T. sævus* Peckham.

***Titanattus juduliani* Simon**, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 382.

T. j. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 433.

Hab.— Argentina.

***Titanattus pegaseus* Simon**, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1900, Vol. XLIV, p. 382.

T. p. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 431, f. 488.

Hab.— Brazil: Amazonas.

***Titanattus sævus* Peckham**, Proc. N. H. Soc. Wisconsin, 1885, p. 63, pl. ii, f. 1.

T. s. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1900, Vol. II, p. 191, pl. xv, f. 1.

T. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 438, f. 487.

Hab.— Guatemala.

Genus *TOMIS* F. Cambridge, 1901.

Typus, *T. palpalis* F. Cambridge.

Tomis palpalis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 296, pl. xxix, f. 1.

Hab.— Mexico: Teapa.

Genus *TULPIUS* Peckham, 1896.

Typus, *T. hilarus* Peckham.

Tulpius hilarus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 87, pl. vi, f. 10; pl. vii, f. 10.

T. h. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 299, pl. xxix, f. 9.

T. h. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 632.

Hab.— Guatemala.

Genus *TUTELINA* Simon, 1901.

Typus, *T. elegans* (Hentz).

Tutelina elegans (Hentz).

Attus elegans Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1845, Vol. V, p. 352, pl. xxi, f. 6. (Reprint.) Spiders U. S., p. 56, pl. viii, f. 6.

Attus superciliosus Hentz, id. ibid., 1845, Vol. V, p. 364, pl. xxii, f. 11. (Reprint.) Spiders U. S., p. 68, pl. ix, f. 11.

Mavia cristata C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 70, pl. cccclxxviii, f. 1326.

Attus tibialis Peckham, Deser. New or Little Kn. Att., 1883, p. 11, f. 8.

Icius elegans Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 499, pl. xiii, f. 8.

Dendryphantes elegans Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 37, pl. iii, f. 26; pl. iv, f. 26.

Icius elegans Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 233, pl. xviii, ff. 3, 4.

Icius elegans Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 108.

“ “ Emerton, Common Spiders, 1902, p. 57, ff. 150–151.

T. e. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 554.

Icius elegans Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 499, pl. xli, f. 1.

Mavia aurulenta C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 84, pl. cccclxxx, f. 1338.

Hab.— U. S. A.: Middle, eastern and southern States.

Tutelina rosenbergi Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1901, Vol. XLV, p. 149.

T. r. id., Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 549.

Hab.— Ecuador: Chambe.

Genus *TYLOGONUS* Simon, 1902.Typus, *T. auricapillus* Simon.**Tylogonus auricapillus** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 384.*Hab.*—Ecuador.**Tylogonus dentichelis** (F. Cambridge).*Sidusa dentichelis* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 212, pl. xv, f. 13.*T. d.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790, 801.*Hab.*—Mexico: Guerrero.**Tylogonus miles** Simon.

?

T. m. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 789.*Hab.*—Venezuela.**Tylogonus minutus** (F. Cambridge).*Sidusa minuta* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 212, pl. xv, f. 14.*T. m.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.*Hab.*—Mexico: Guerrero.**Tylogonus penicillatus** (F. Cambridge).*Sidusa penicillata* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 212, pl. xvi, ff. 5, 6.*T. p.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.*Hab.*—Mexico: Orizaba; Guatemala.**Tylogonus prasinus** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 384.*Hab.*—Brazil: Amazonas.**Tylogonus vittatus** (F. Cambridge).*Sidusa vittata* F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 213, pl. xvi, f. 7.*T. v.* Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 790.*Hab.*—Guatemala.Genus *VINNIVS* Simon, 1902.Typus, *V. maculaticeps* Simon.**Vinnivus calcarifer** Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 44.*V. c.* id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 743, f. 890.*Hab.*—Brazil.

Vinnius carinatus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 45.

V. c. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 743, ff. 888, 889.

Hab.— Venezuela.

Vinnius maculaticeps Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 46.

V. m. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 751.

Hab.— Brazil.

Vinnius subfasciatus (*C. Koch*).

Amycus subfasciatus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 186, pl. cccclxii, f. 1235.

V. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 751.

Hab.— Brazil.

Vinnius uncatus Simon, Ann. Soc. Entom. Belgique, 1902, Vol. XLVI, p. 45.

V. u. id., Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 743, f. 891.

Hab.— Brazil.

Genus WALA Keyserling, 1884.

Typus, *W. palmarum* (Hentz).

Wala fimbriata (*F. Cambridge*).

Anoka fimbriata F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 256, pl. xxii, f. 16.

Hab.— Guatemala.

Wala grenada (*Peckham*).

Anoka grenada Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 126, pl. xii, f. 8.

Anoka grenada Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 624.

“ “ F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 256, pl. xxii, f. 15.

W. g. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1904, p. 138.

W. g. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 507, pl. xl, f. 12; pl. xli, f. 11.

Hab.— Colombia; Guatemala; U. S. A.: Florida.

Wala mitrata (*Hentz*).

Attus mitratus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 363, pl. xxii, f. 9. (Reprint.) Spiders U. S., p. 68, pl. ix, f. 9.

Attus morigerus id. *ibid.*, p. 365, pl. xxii, f. 12. (Reprint.) Spiders U. S., p. 69, pl. ix, f. 12.

Mævia sulphurea C. Koch, Die Arachniden, 1848, Vol. XIV, p. 71, pl. cccclxxviii, f. 1327.

Mævia pallida id. *ibid.*, p. 79, pl. cccclxxix, f. 1334.

Icius mitratus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 48, pl. i, f. 34, pl. iii, f. 34, pl. iv, f. 34.

Icius mitratus Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 232, pl. xviii, f. 2.

Anoka mitrata Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 126.

“ “ Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 624.

Icius mitratus Emerton, Common Spiders, 1902, p. 57, f. 149.

W. m. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 507, pl. xli, f. 12, pl. xlii, f. 2.

Hab.— U. S. A.: Wis., Pa., N. C., Ala., Ga., Fla., Mass., Conn., N. Y., N. J., Ind.; Canada: Ottawa.

***Wala palmarum* (Hentz).**

Epiblemum palmarum Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1845, Vol. V, p. 366, pl. xxii, f. 16. (Reprint.) Spiders U. S., p. 71, pl. ix, f. 16.

Icius vittatus Keyserling, Verh. zool. bot. Ges. Wien, 1884, Vol. XXXIV, p. 504, pl. xiii, f. 12.

Wala alborivittata id. *ibid.*, p. 517, pl. xiii, f. 20.

Icius alborivittatus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 50, pl. i, f. 35, pl. iv, f. 35. (Nec *Icius alborivittatus* Keyserling.)

Icius palmarum id. *ibid.*, p. 46, pl. i, f. 33; pl. iii, f. 33.

“ “ Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 232, pl. xviii, f. 1.

Anoka palmarum Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 126.

Anoka palmarum Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 630, f. 732.

Icius palmarum Emerton, Common Spiders, 1902, p. 56, ff. 145–148.

W. p. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 508, pl. xlii, f. 1.

Hab.— U. S. A.: N. Y., N. J., Conn., Mass., D. C., N. C., Ala., S. C., Fla., Ind., Tex.

***Wala parallela* (Peckham).**

Anoka parallela Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 129, pl. xiii, f. 2.

Anoka parallela Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 624.

Hab.— West Indies: Trinidad.

***Wala peckhami* (Cockerell).**

Anoka peckhamii Cockerell, Journ. Inst. Jamaica, 1893, Vol. I, p. 221.

Anoka moneagua Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 127, pl. xii, f. 9.

Anoka moneagua Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 624.

Anoka peckhamii Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1901, p. 6.

W. p. Banks, Proc. Acad. Philadelphia, 1903.

Hab.— West Indies: Jamaica, Hayti.

***Wala vernalis* (Peckham).**

Anoka vernalis Peckham, Proc. Zool. Soc. London, 1893, p. 701, pl. lxii, f. 9.

“ “ id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1894, Vol. II, p. 126, pl. xiii, f. 3.

Anoka vernalis Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 630.

W. v. Banks, Proc. U. S. Nat. Mus., 1901, Vol. XXIV, p. 224.

Hab.— West Indies: St. Vincent, Porto Rico, Hayti; Bermuda.

Genus *ZUNIGA* Peckham, 1892.

Typus, *Z. severa* Peckham.

Zuniga longula (*Taczanowski*).

Janus longulus Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 87, pl. iii, f. 7.

Z. l. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 521.

Hab.— Guiana: Uassa.

Zuniga magna Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 43, pl. iv, f. 1.

Z. m. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 521, ff. 620–622.

Hab.— Brazil: Santarem.

Zuniga severa Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1892, Vol. II, p. 44, pl. iii, f. 7.

Z. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 522.

Hab.— Venezuela: Caracas (wrong reference; should be Caraça. Simon, p. 521, footnote); Brazil: Caraça.

Zuniga wankowiczi (*Taczanowski*).

Janus wankowiczii Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 88 pl. iii, f. 8.

Z. w. Simon, Hist. Nat. Ar., 1901, Vol. II, p. 521.

Hab.— Guiana: St. Laurent de Maroni.

Genus *ZYGOBALLUS* Peckham, 1885.

Typus, *Z. rufipes* Peckham.

Zygodallus bettini Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 89, pl. i, f. 68, pl. vi, f. 68.

Z. b. Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 230, pl. xvii, f. 4.

Z. b. Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 172, pl. xvi, f. 4.

Z. b. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 865.

Z. b. Emerton, Common Spiders, 1902, p. 48, f. 132.

Z. b. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 579, pl. i, f. 7, pl. li, f. 10.

Hab.— U. S. A.: Mass., Conn., N. J., Wis., Mo., Ga., Fla., Ind., Me., N. Y., N. C., Tex.

Zygoballus desidiosus (Peckham).

Messua desidiosa Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 94, pl. vi, f. 9; pl. vii, f. 5.

Messua desidiosa F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 299, pl. xxix, f. 10.

Z. d. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 865.

Hab.—Panama, Costa Rica.

Zygoballus iridescens Banks, Canad. Entom., 1895, Vol. XXVII, p. 102.

Hab.—U. S. A.: New Hampshire.

Zygoballus maculatus F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 292, pl. xxviii, f. 7.

Hab.—Guatemala.

Zygoballus minutus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 90, pl. vii, f. 3.

Z. m. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 292, pl. xxviii, ff. 5, 6.

Hab.—Guatemala.

Zygoballus mundus (Cambridge).

Rhene munda Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1896 (March), Vol. I, p. 162, pl. xix, f. 17.

Zygoballus strenuus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1896 (April), Vol. III, p. 92, pl. vii, f. 4.

Zygoballus rufipes ♀ (nec ♂) F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 291, pl. xxviii, f. 1.

Hab.—Mexico, Guatemala.

Zygoballus nervosus (Peckham).

Eris nervosus Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 56, pl. i, f. 39, pl. iii, f. 39.

Zygoballus terrestris Emerton, Trans. Connecticut Acad. Sc., 1891, Vol. VIII, p. 231, pl. xvii, f. 5.

Zygoballus terrestris Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 172, pl. xvi, f. 5.

Zygoballus terrestris Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 865.

Z. n. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 580, pl. I, f. 8; pl. II, f. 12.

Hab.—U. S. A.: N. Y., Mass., Conn., Me., Va., Ill.

Zygoballus remotus Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc., Wisconsin, 1896, Vol. III, p. 89, pl. vii, f. 2.

Z. r. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 291, pl. xxviii, f. 2.

Hab.—Guatemala.

Zygoballus rufipes Peckham, Proc. Nat. Hist. Soc. Wisconsin, 1885, p. 82, pl. ii, f. 12.

Z. r. id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 172.

Z. r. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 865.

Z. r. F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 291, pl. xxvii, f. 16,
(nec pl. xxviii, f. 1) ♂ (nec ♀).

Z. r. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 581, pl.

Hab.—Guatemala; Mexico: Teapa; U. S. A.: Texas.

Zygoballus sexpunctatus (Hentz).

Attus sexpunctatus Hentz, Journ. Boston Soc. Nat. Hist., 1844, Vol. IV, p. 202,
pl. xvii, f. 14. (Reprint.) Spiders U. S., p. 54, pl. vii, f. 14.

Z. s. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1888, Vol. VII, p. 89, pl. i, f. 67,
pl. vi, f. 67.

Z. s. id., Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 172.

Z. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 865, ff. 1017–1022.

Z. s. Peckham, Trans. Wisconsin Acad. Sc., 1909, Vol. XVI, p. 583, pl. li, f. 11.

Hab.—U. S. A.: N. C., Ga., Fla., Tex., La., Miss.

Zygoballus suavis Peckham, Occ. Pap. N. H. Soc. Wisconsin, 1895, Vol. II, p. 173,
pl. xvi, f. 6.

Z. s. Simon, Hist. Nat. Ar., 1903, Vol. II, p. 865.

Hab.—West Indies: Jamaica.

Zygoballus tibialis F. Cambridge, Biol. Centr. Amer., 1901, Vol. II, p. 292, pl.
xxviii, ff. 3, 4.

Hab.—Guatemala, Costa Rica.

PART III.

ALPHABETIC LIST OF SYNONYMS.

- Abbotia gibberosa* = *Mangora gibberosa* *Henzl.*
Abbotia maculata = *Mangora maculata* *Keyserling.*
Acacesia vegeta = *Eustala vegeta* *Keyserling.*
Acanthodon petiti = *Idiops petiti* *Guérin.*
Acanthodon santaremia = *Idiops santaremia* *F. Cambridge.*
Acanthonotus guianensis = *Acentroscelus guianensis* *Taczanowski.*
Acanthonotus peruvianus = *Acentroscelus peruvianus* *Keyserling.*
Acanthopalmus theraphosoides = *Acanthoscurria theraphosoides* *Ausserer.*
Acentropelma spinulosum = *Stichoplastus spinulosus* *F. Cambridge.*
Achæa altiventer = *Theridion altiventer* *Keyserling.*
Achæa compressa = *Theridion compressum* *Keyserling.*
Achæa dromedaria = *Theridion dromedarium* *Keyserling.*
Achæa guadalupensis = *Theridion guadalupense* *Keyserling.*
Achæa ignota = *Theridion ignotum* *Keyserling.*
Achæa insignis *Cambridge* = *Achæa trapezoidalis* *Taczanowski.*
Achæa maxima = *Theridion maximum* *Keyserling.*
Achæa pulchra = *Theridion pulchrum* *Keyserling.*
Achæa signata = *Theridion signatum* *Keyserling.*
Achæa undata = *Theridion undatum* *Keyserling.*
Achæa vittata *Cambridge* = *Theridion cambridgei* *nom. nov.*
ACROSOMA *Perty* = **MICRATHENA** *Sundevall.*
Aerosoma aculeatum *C. Koch* = *Micrathena gladiola* *Walckenær.*
Aerosoma affine = *Chætacis affinis* *C. Koch.*
Aerosoma agriliformis = *Araneus agriliformis* *Taczanowski.*
Aerosoma armatum *C. Koch* = *Micrathena obtusospinum* *Keyserling.*
Aerosoma bifurcatum *C. Koch* = *Micrathena difissa* *Walckenær.*
Aerosoma bovinum *Thorell* = *Micrathena sagittata* *Walckenær.*
Aerosoma calcaratum *Cambridge* = *Micrathena cornigera* *Cambridge.*
Aerosoma cornuta = *Chætacis cornuta* *Taczanowski.*
Aerosoma flaveolum *Keyserling* = *Micrathena gladiola* *Walckenær.*
Aerosoma furcatum *Butler* = *Micrathena armata* *Olivier.*
Aerosoma furcatum *Hahn* = *Micrathena sexspinoza* *Fabricius.*
Aerosoma gilvulum *C. Koch* = *Micrathena difissa* *Walckenær.*
Aerosoma hexacantha *Hahn* = *Gasteracantha kochi* *Butler.*
Aerosoma macrocantha *Walckenær* = *Micrathena schreibersi* *Perty.*
Aerosoma matronale *C. Koch* = *Micrathena gracilis* *Walckenær.*
Aerosoma militare *C. Koch* = *Micrathena sexspinoza* *Hahn.*
Aerosoma mitrata *Emerton* = *Micrathena reduviana* *Walckenær.*

- Acrosoma myrmeciaeformis* = *Ildibaha myrmecaeformis* *Taczanowski*.
Acrosoma pulcherrima *Holmberg* = *Araneus pentacanthus* *Walckenær*.
Acrosoma pentacanthum = *Araneus pentacanthus* *Walckenær*.
Acrosoma querinii *Keyserling* = *Micrathena guerini* *Keyserling*.
Acrosoma rugosa *Emerton* = *Micrathena gracilis* *Walckenær*.
Acrosoma scutatum = *Hypognatha scutata* *Perty*.
Acrosoma spinea *Emerton* = *Micrathena sagittata* *Walckenær*.
Acrosoma spinosum *C. Koch* = *Micrathena schreibersi* *Perty*.
Acrosoma squamosa *Taczanowski* = *Micrathena sexspinoso* *Hahn*.
Acrosoma stellatum = *Marxia stellata* *Walckenær*.
Acrosoma stelligerum *Thorell* = *Araneus pentacantha* *Walckenær*.
Acrosoma transitorium = *Edricus transitorius* *C. Koch*.
Acrosoma tumida *Taczanowski* = *Araneus timidus* *nom. nov.*
Actinopus audouinii = *Pachylomerus audouinii* *Lucas*.
Actinopus fulvipes = *Calommata fulvipes* *Walckenær* (an asiatic form; *Lucas* gives wrong locality).
Actinopus loricatus = *Chorizops loricatus* *C. Koch*.
Actinopus nidulans = *Pachylomerus nidulans* *Fabricius*.
Actinopus nigripes = *Missulena nigripes* *Lucas* (wrong locality; does not occur in America).
Actinopus venatorius *Westwood* = *Pachylomerus nidulans* *Fabricius*.
Actinopus walckenærii *Lucas* = *Missulena nigripes* *Lucas* (wrong locality; does not occur in America).
Actinoxia versicolor = *Eutychides versicolor* *Simon*.
Admestina wheeleri *Peckham* = *Admestina tibialis* *C. Koch*.
Agassa georgiana *Simon* = *Agassa cyanea* *Hentz*.
Agathostola strabo = *Homœomma strabo* *Simon*.
Agelena americana *Keyserling* = *Agelena nævia* *Walckenær*.
Agelena hentzii *Becker* = *Agelena nævia* *Walckenær*.
Agelena pacifica *Banks* = *Agelena curta* *McCook*.
Agelena pensilvanica *C. Koch* = *Agelena nævia* *Walckenær*.
Agelena plumbea *Hentz* = *Trachelas tranquillus* *Hentz*.
Agelena potteri *Blackwall* = *Agelena nævia* *Walckenær*.
AGELENOPSIS *Giebel* = *AGELENA* *Walckenær*.
Agelenopsis albipilis *Giebel* = *Agelena nævia* *Walckenær*.
AGRIOGNATHA *Cambridge* = *CYRTOGNATHA* *Keyserling*.
Agroeca repens *Emerton* = *Agroeca ornata* *Banks*.
Agroeca tristis = *Castaneira tristis* *Keyserling*.
Agroeca walsinghami = *Castaneira walsinghami* *Cambridge*.
Alemena pallida = *Thiodina pallida* *C. Koch*.
ALPAIDA *Cambridge* = *ARANEUS* *Clerck*.
Amamra bituberosa = *Wixia bituberosa* *Cambridge*.
Amamra clivosa = *Wixia clivosa* *Cambridge*.
Amamra gibbifera = *Wixia gibbifera* *Cambridge*.
Amamra nigromaculata *Cambridge* = *Eustala clavispinia* *Cambridge*.
Amamra turrigera = *Wixia turrigera* *Cambridge*.
Amaurobius fuegianus = *Auximus fuegianus* *Simon*.
Amaurobius sylvestris *Emerton* = *Amaurobius bennetti* *Blackwall*.
Amazula hetschkii = *Anapis hetschkii* *Keyserling*.

- Amycus marjorii* Peckham = *Amycus benignus* Peckham.
Amycus subfasciatus = *Vinnius subfasciatus* C. Koch.
Anamosa inconcinna = *Rhene inconcinna* Peckham.
Andrasta globosa = *Theridiosoma globosum* Cambridge.
Anelosimus socialis Simon = *Theridion eximium* Keyserling.
Anelosimus jucundus = *Theridion jucundum* Cambridge.
Anelosimus studiosus = *Theridion studiosum* Hentz.
Anisaspis bacillifera Simon = *Anisaspis tuberculata* Simon.
ANOKA Peckham = WALA Keyserling.
Anoka moneagua Peckham = *Wala peekhamii* Cockerell.
Anyphæna adfabilis = *Teudis adfabilis* Keyserling.
Anyphæna angusticeps = *Teudis angusticeps* Keyserling.
Anyphæna argentina Holmberg = *Gayenna maculatipes* Keyserling.
Anyphæna calcarata Emerton = *Anyphæna pectorosa* L. Koch.
Anyphæna censoria = *Teudis censorius* Keyserling.
Anyphæna cita = *Teudis citus* Keyserling.
Anyphæna citrina = *Gayenna citrina* Nicolet.
Anyphæna claro-vittata = *Teudis claro-vittatus* Keyserling.
Anyphæna clubionoides Cambridge = *Anyphæna simplex* Cambridge.
Anyphæna concolor = *Sillus concolor* Keyserling.
Anyphæna conspersa = *Sillus conspersus* Keyserling.
Anyphæna diversicolor = *Teudis diversicolor* Keyserling.
Anyphæna formosa = *Teudis formosus* Keyserling.
Anyphæna fortis = *Teudis fortis* Keyserling.
Anyphæna frenata = *Sillus frenatus* Keyserling.
Anyphæna furcata = *Abuzaida furcata* Keyserling.
Anyphæna gentilis = *Teudis gentilis* Keyserling.
Anyphæna gibbosa Cambridge = *Anyphæna gibba* Cambridge.
Anyphæna grisea = *Teudis griseus* Keyserling.
Anyphæna helvola = *Teudis helvola* Keyserling.
Anyphæna ignota = *Gayenna ignota* Keyserling.
Anyphæna imbecilla = *Sillus imbecillus* Keyserling.
Anyphæna incerta Keyserling = *Anyphæna celer* Hentz.
Anyphæna inclusa = *Chirocanthium inclusum* Hentz.
Anyphæna keyserlingi = *Gayenna keyserlingi* L. Koch.
Anyphæna lenis = *Teudis lenis* Keyserling.
Anyphæna longipes = *Teudis longipes* Keyserling.
Anaphæna maculatipes = *Gayenna maculatipes* Keyserling.
Anyphæna mandibularis = *Aysa mandibularis* Keyserling.
Anyphæna opertanea = *Teudis opertaneus* Keyserling.
Anyphæna parvula = *Teudis parvulus* Keyserling.
Anyphæna pellucida = *Sillus pellucidus* Keyserling.
Anyphæna pilosa = *Josa pilosa* Keyserling.
Anyphæna procera = *Teudis procerus* Keyserling.
Anyphæna punctata = *Teudis punctatus* Keyserling.
Anyphæna puta = *Sillus putus* Cambridge.
Anyphæna pygmæa = *Teudis pygmæus* Keyserling.
Anyphæna recentissima = *Teudis recentissimus* Keyserling.
Anyphæna rubella = *Teudis rubellus* Keyserling.

- Anyphæna rubro-maculata* = *Teudis rubro-maculatus* *Keyserling*.
Anyphæna sericea = *Aysha sericea* *L. Koch*.
Anyphæna striolata = *Teudis striolatus* *Keyserling*.
Anyphæna subrubra = *Teudis subrubrus* *Keyserling*.
Anyphæna suspiciosa = *Teudis suspiciosus* *Keyserling*.
Anyphæna tæniata = *Teudis tæniatus* *Keyserling*.
Anyphæna tensa = *Teudis tensus* *Keyserling*.
Anyphæna tensipes = *Teudis tensipes* *Keyserling*.
Anyphæna tenuipes = *Teudis tenuipes* *Keyserling*.
Anyphæna tenuis = *Aysha tenuis* *L. Koch*.
Anyphæna trivittata = *Gayenna trivittata* *Bertkau*.
Anyphæna unicolor = *Teudis unicolor* *Keyserling*.
Anyphæna variabilis = *Teudis variabilis* *Keyserling*.
Anyphæna violens = *Teudis violens* *Keyserling*.
Anyphæna virgata = *Teudis virgatus* *Keyserling*.
Anyphæna vittata = *Gayenna vittata* *Keyserling*.
Aphonopelma rusticum = *Eurypelma rusticum* *Simon*.
Aphonopelma seemanni = *Eurypelma seemanni* *F. Cambridge*.
APOSTICHUS *Simon* = *APTOSTICHUS* *Simon*.
Aranea aculeata = *Micrathena aculeata* *Fabricius*.
Aranea albolunulata *Panzer* = *Lithyphantes corollatus* *Linnæus*.
Aranea albomaculata *De Geer* = *Lithyphantes corollatus* *Linnæus*.
Aranea argentata = *Argiope argentata* *Fabricius*.
Aranea armata = *Micrathena armata* *Olivier*.
Araneus aureolus = *Philodromus aureolus* *Walckenær*.
Aranea avicularia = *Avicularia avicularia* *Linnæus*.
Aranea bicolor *Olivier*, *Encycl. Méthod.*, 1791, p. 230, No. 115; *Fabricius*, *Syst. Entom. Suppl.*, 1798, p. 291. (Worthless description; identification impossible.)
Aranea bipunctata = *Steatoda bipunctata* *Linnæus*.
Aranea bucculenta *Olivier* = *Linyphia lineata* *Linnæus*.
Aranea caneriformis = *Gasteracantha caneriformis* *Linnæus*.
Araneus caneriformis major *Sloane* = *Micrathena sloani* *Walckenær*.
Aranea clavipes = *Nephila clavipes* *Linnæus*.
Aranea conchata = *Gasteracantha caneriformis* *Linnæus*.
Aranea conica = *Cyclosa conica* *Pallas*.
Aranea cornuta *Pallas* = *Nephila clavipes* *Linnæus*.
Aranea corollata = *Lithyphantes corollatus* *Linnæus*.
Aranea crucigera *Otto Fabricius*, *Fauna Grœnlandica*. (Worthless description; identification impossible.)
Aranea cruentata *Fabricius*, *Syst. Entom.*, 1775, p. 439; *Olivier*, *Encyclop. Méthod.*, 1791, p. 235, No. 148. (Worthless description; identification impossible.)
Aranea curacaviensis = *Latrodectus curacaviensis* *Müller*.
Araneus domesticus = *Tegenaria domestica* *Clerck*.
Araneus elegans *Fabricius* = *Attus divisus* *Walckenær*.
Aranea elongato-spinosa *De Geer* = *Micrathena aculeata* *Fabricius*.
Aranea extensa = *Tetragnatha extensa* *Linnæus*.
Aranea fasciculata *De Geer* = *Nephila clavipes* *Linnæus*.
Aranea fastuosa *Olivier* = *Argiope trifasciata* *Forsköl*.
Aranea fulvata *Fabricius* = *Salcticus scenicus* *Clerck*.

Aranea furcata = *Ero furcata* Villers.

Aranea geniculata = *Uloborus geniculatus* Olivier.

Aranea groenlandica Strand = *Araneus quadratus* Clerck.

Aranea hexacantha Fabricius = *Gasteracantha cancriformis* Linnæus.

Aranea hirtipes Fabricius = *Avicularia versicolor* Walckenaer.

Araneus karkii Tullgren = *Araneus labyrinthus* Hentz.

Aranea lineata = *Linyphia lineata* Linnæus.

Aranea longimana Fabricius, Spec. Ins., 1781, Vol. I, p. 536; Olivier, Encycl. Méthod., 1791, p. 232, No. 129. (Worthless description; identification impossible.)

Aranea lurida Olivier, Encycl. Méthod., 1791, p. 221, No. 86. (Worthless description; identification impossible.)

Aranea mactans = *Latrodectus mactans* Fabricius.

Aranea maculata Fabricius = *Nephila maculata* Fabricius.

Aranea maculata Olivier = *Lithyphantes corollatus* Linnæus.

Aranea mammata De Geer = *Argyope argentata* Fabricius.

Aranea menardi = *Meta menardi* Latreille.

Aranea militaris = *Micrathena militaris* Fabricius.

Aranea nidulans = *Pachylomerus nidulans* Fabricius.

Aranea notata Fabricius = *Lepthyphantes groenlandica* Lenz.

Aranea pallens Fabricius, Syst. Entom. suppl., 1798, p. 291. (Worthless description; identification impossible.)

Aranea parallela = *Myrmarachne parallela* Fabricius.

Aranea phalangioides = *Pholcus phalangioides* Fuessl.

Aranea punctata De Geer = *Steatoda bipunctata* Linnæus.

Aranea quadripunctata Fabricius = *Steatoda bipunctata* Linnæus.

Aranea regia Fabricius = *Heteropoda venatoria* Linnæus.

Aranea rufa = *Dolomedes rufus* De Geer.

Aranea rufipes Fabricius = *Tmetiscus frigidus* Thorell.

Aranea saccata Fabricius = *Pardosa modica* Blackwall.

Araneus scenicus = *Salticus scenicus* Clerck.

Aranea scrofa Linnæus, Syst. Nat., 1789, p. 2959, No. 89. (Worthless description; identification impossible.)

Araneus singæformis Scheffer = *Araneus schefferi* Banks.

Aranea spinimobilis Linnæus, Syst. Naturæ, 1758, V. p. 2960, N. 32; Olivier, Encycl. Méthod., p. 232, No. 128. (Possibly a Theraphosid; identification impossible.)

Aranea spinosa = *Micrathena spinosa* Linnæus.

Aranea sulfurea Olivier, Encycl. Méthod., 1791, p. 230, No. 114. (Worthless description; identification impossible.)

Araneus taurus Fabricius = *Micrathena armata* Olivier.

Aranea testacea Fabricius, Entom. Syst., 1793, II, p. 413. (Worthless description; identification impossible.)

Aranea tetracantha = *Gasteracantha tetracantha* Linnæus.

Aranea thoracica = *Scytodes thoracica* Latreille.

Aranea triangulari-spinosa De Geer = *Micrathena spinosa* Linnæus.

Aranea triangulosa = *Teutana triangulosa* Walckenaer.

Aranea trilineata Linnæus = *Linyphia lineata* Linnæus.

Aranea tumidus Taczanowski = *Araneus timidus* nom. nov.

Aranea undata = *Marpissa undata* *De Geer*.

Aranea varia *Olivier*, *Encyl. Méthod.*, 1791, p. 202, No. 16. (Worthless description; identification impossible.)

Araneus vatus = *Misumena vatia* *Clerck*.

Araneus venatorius = *Heteropoda venatoria* *Linnaeus*.

Aranea vestiaria *De Geer* = *Avicularia avicularia* *Linnaeus*.

Arcidius lemniscatus = *Gnolus lemniscatus* *Simon*.

Arcidius unipunctatus = *Gnolus unipunctatus* *Simon*.

Arctosa parva = *Allocosa parva* *Banks*.

Argiope argyraspis *McCook* = *Argiope trifasciata* *Forsköl*.

Argiope basilica = *Hentzia basilica* *McCook*.

Argiope cophinaria *McCook* = *Argiope aurantia* *Lucas*.

Argiope fasciata *McCook* = *Argiope trifasciata* *Forsköl*.

Argyopes fenestrinus *C. Koch* = *Argiope argentata* *Fabricius*.

Argiope godmani *Cambridge* = *Argiope aurantia* *Lucas*.

Argyopes gonygaster = *Eustala gonygaster* *C. Koch*.

Argyopes maronicus *Taczanowski* = *Argiope argentata* *Fabricius*.

Argiope personata *Cambridge* = *Argiope aurantia* *Lucas*.

Argiope riparia *Emerton* = *Argiope aurantia* *Lucas*.

Argiope riparia var. *multiconcha* *Treat* = *Argiope aurantia* *Lucas*.

Argyopes subtilis *Taczanowski* = *Argiope argentata* *Fabricius*.

Argiope transversa *Emerton* = *Argiope trifasciata* *Forsköl*.

Argyopes tridentatus = *Eustala tridentata* *C. Koch*.

Argiope trivittata = *Hentzia trivittata* *Cambridge*.

Argyrodes argenteola *Cambridge* = *Argyrodes americanus* *Taczanowski*.

Argyrodes argyrodes *Keyserling* = *Argyrodes trigonum* *Hentz*.

Argyrodes aurea *Cambridge* = *Argyrodes americanus* *Taczanowski*.

Argyrodes bicornis *Cambridge* = *Argyrodes trigonum* *Hentz*.

Argyrodes concinna *Cambridge* = *Argyrodes nephilæ* *Taczanowski*.

Argyrodes elegans = *Theridion elegans* *Taczanowski*.

Argyrodes fictilium = *Rhomphæa fictilium* *Hentz*.

Argyrodes furcata *Cambridge* = *Rhomphæa bifissa* *F. Cambridge*.

Argyrodes hirtus = *Achæa hirta* *Taczanowski*.

Argyrodes larvatus *Keyserling* = *Argyrodes cancellatus* *Hentz*.

Argyrodes linguata *Cambridge* = *Argyrodes obtusus* *Cambridge*.

Argyrodes nephilæ *Cambridge* = *Argyrodes cambridgei* *Keyserling*.

Argyrodes paradoxus = *Rhomphæa paradoxa* *Taczanowski*.

Argyrodes rostratus *Banks* = *Argyrodes banksi* *nom. nov.*

Argyrodes trapezoidalis = *Achæa trapezoidalis* *Taczanowski*.

ARGYROPEIRA *Emerton* = **LEUCAUGE** *White*.

Argyropeira acuminata = *Leucauge acuminata* *Cambridge*.

Argyropeira alboguttata = *Pseudometa alboguttata* *Cambridge*.

Argyropeira argentea = *Leucauge argentea* *Keyserling*.

Argyropeira argyra = *Leucauge argyra* *Walckenaër*.

Argyropeira aurostriata = *Leucauge aurostriata* *Cambridge*.

Argyropeira aurulenta *Simon* = *Leucauge venusta* *Walckenaër*.

Argyropeira bigibbosa = *Meta bigibbosa* *Keyserling*.

Argyropeira branickii = *Chrysometa branickii* *Taczanowski*.

Argyropeira brevipes = *Pseudometa brevipes* *Cambridge*.

- Argyropeira curta* = *Leucauge curta* Cambridge.
Argyropeira debilis = *Metargyra debilis* Cambridge.
Argyropeira flabilis = *Mecynometa flabilis* Keyserling.
Argyropeira formosa = *Leucauge formosa* Blackwall.
Argyropeira fragilis = *Leucauge fragilis* Cambridge.
Argyropeira globosa = *Mecynometa globosa* Cambridge.
Argyropeira hortorum Emerton = *Leucauge venusta* Walckenaer.
Argyropeira idonea = *Leucauge idonea* Cambridge.
Argyropeira lepida Cambridge = *Cyrtognatha lepida* Cambridge.
Argyropeira lepida Keyserling = *Meta lepida* Keyserling.
Argyropeira longimana = *Chrysometa longimana* Keyserling.
Argyropeira longipes = *Chrysometa longipes* Keyserling.
Argyropeira ludibunda = *Meta ludibunda* Keyserling.
Argyropeira mariana = *Chrysometa mariana* Keyserling.
Argyropeira maura = *Singa maura* Hentz.
Argyropeira mesomelas = *Leucauge mesomelas* Cambridge.
Argyropeira minuta = *Meta minuta* Keyserling.
Argyropeira monticola = *Meta monticola* Keyserling.
Argyropeira nigroventris = *Leucauge nigroventris* Keyserling.
Argyropeira nigro-vittata = *Meta nigro-vittata* Keyserling.
Argyropeira ocellata = *Leucauge ocellata* Keyserling.
Argyropeira opulenta = *Chrysometa opulenta* Keyserling.
Argyropeira polita = *Leucauge polita* Keyserling.
Argyropeira preciosissima = *Meta preciosissima* Keyserling.
Argyropeira pulcherrima Cambridge = *Leucauge moerens* Cambridge.
Argyropeira pulcherrima Keyserling = *Leucauge pulcherrima* Keyserling.
Argyropeira quadrituberculata = *Mecynometa quadrituberculata* Keyserling.
Argyropeira raripila = *Meta raripila* Keyserling.
Argyropeira regnyi = *Leucauge regnyi* Simon.
Argyropeira rubro-maculata = *Chrysometa rubro-maculata* Keyserling.
Argyropeira satulla = *Meta satulla* Keyserling.
Argyropeira severa = *Leucauge severa* Keyserling.
Argyropeira speciosissima = *Meta speciosissima* Keyserling.
Argyropeira taczanowskii = *Leucauge taczanowskii* Marx.
Argyropeira tenuipes = *Chrysometa tenuipes* Keyserling.
Argyropeira triangularis = *Mimetes triangularis* Keyserling.
Argyropeira turbida = *Leucauge turbida* Keyserling.
Argyropeira urberta = *Leucauge uberta* Keyserling.
Argyropeira unicolor = *Meta unicolor* Keyserling.
Argyropeira venusta = *Leucauge venusta* Walckenaer.
Argyropeira volupis = *Leucauge volupis* Keyserling.
Argyropeira voluptabilis = *Meta voluptabilis* Keyserling.
Ariadna pennsylvanica C. Koch = *Ariadna bicolor* Hentz.
Ariamnes fictilium = *Rhomphæa fictilium* Hentz.
Ariamnes furcata = *Rhomphæa furcata* Cambridge.
Ariamnes paradoxus = *Rhomphæa paradoxa* Taczanowski.
Ariamnes procera = *Rhomphæa procera* Cambridge.
Ariston albicans = *Uloborus albicans* Cambridge.
Arkys cordiformis = *Gnolus cordiformis* Nicolet.

- Arkys flavescens Nicolet* = *Oarces reticulatus Nicolet*.
Arkys gayi Nicolet = *Oarces reticulatus Nicolet*.
Arkys inflatus Nicolet = *Oarces reticulatus Nicolet*.
Arkys lancearius Walckenær. (Locality wrong; habitat Australia, Simon, H. N. A. I., p. 901.)
Arkys liliputanus Nicolet = *Oarces reticulatus Nicolet*.
Arkys limbatus = *Gnolus limbatus Nicolet*.
Arkys nigriventris Nicolet = *Gnolus spiculator Nicolet*.
Arkys parvulus Nicolet = *Gnolus spiculator Nicolet*.
Arkys piriformis Nicolet = *Oarces reticulatus Nicolet*.
Arkys reticulatus = *Oarces reticulatus Nicolet*.
Arkys spiculator = *Gnolus spiculator Nicolet*.
Arkys variabilis Nicolet = *Gnolus cordiformis Nicolet*.
Artema atalanta Simon = *Artema atlanta Walckenær*.
Artema convexa Blackwall = *Artema atlanta Walckenær*.
Asamonea flava = *Chinoscopus flavus Peckham*.
Asamonea gracilis = *Chinoscopus gracilis Taczanowski*.
Ashtabula nigricans F. Cambridge = *Sassacus barbipes Peckh.*
Astia morosa = *Habrocestum morosum Peckham*.
Astia vittata = *Mævia vittata Hentz*.
Ataulfo nugax Cambridge = *Stemmops bicolor Cambridge*.
ATTIDOPS Banks = *BALLUS C. Koch*.
Attus æstivalis Peckham = *Dendryphantes capitatus Hentz*.
Attus agrestis Peckham = *Thiodina puerpera Hentz*.
Attus albo-immaculatus = *Poultonella albo-immaculata Peckham*.
Attus arizonensis Peckham = *Dendryphantes tuberculatus F. Cambridge*.
Attus audax = *Dendryphantes audax Hentz*.
Attus aurantius = *Dendryphantes aurantius Lucas*.
Attus auratus = *Stoidis aurata Hentz*.
Attus auridens Giebel, Zeitschr. Ges. Naturw., 1869, Vol. XXXIII, p. 248.
Hab.—U. S. A., Carolina. (Identification impossible, description worthless.)
Attus binus = *Hyetia bina Hentz*.
Attus branickii Taczanowski = *Thiodina pallida C. Koch*.
Attus brasiliensis = *Salticus brasiliensis Lucas*.
Attus brendeli = *Eris brendeli Giebel*.
Attus capitatus = *Dendryphantes capitatus Hentz*.
Attus cardinalis = *Dendryphantes cardinalis Hentz*.
Attus castaneus = *Dendryphantes castaneus Hentz*.
Attus cautus = *Sitticus cautus Peckham*.
Attus chrysis Walckenær = *Dendryphantes aurantius Lucas*.
Attus cinctus Walckenær = *Menemerus bivittatus Dufour*.
Attus clavimanus = *Chirothecia clavimana Taczanowski*.
Attus cæcatus Hentz = *Pellenes coronatus Hentz*.
Attus concolor = *Euophrys concolor Banks*.
Attus contemplator Walckenær = *Dendryphantes obscurus Peckham*.
Attus coronatus = *Pellenes coronatus Hentz*.
Attus coronigera = *Phiale coronigera C. Koch*.
Attus cristatus Hentz = *Pellenes coronatus Hentz*.
Attus crassus van Hasselt = *Pæcæa cyaneus C. Koch*.

- Attus cruentatus* = *Phiale cruentata Walckenær*.
Attus cunctator Walckenær = *Marpissa undata De Geer*.
Attus cyaneus = *Agassa cyanea Hentz*.
Attus decoratus = *Freya decorata C. Koch*.
Attus dissimilis = *Marpissa dissimilis C. Koch*.
Attus dorsatus = *Attinella dorsata Banks*.
Attus dybowskii = *Phiale dybowskii Taczanowski*.
Attus elegans Hentz = *Tutelina elegans Hentz*.
Attus elegans Nicolet = *Thiodina elegans Nicolet*.
Attus familiaris Hentz = *Marpissa undata De Geer*.
Attus fasciolatus Hentz Journ. Boston Soc. N. H., 1846, Vol. V, p. 356, pl. xxi, f. 11. (Reprint) Spiders U. S., p. 60, pl. viii, f. 11. Hab.—U. S. A.: S. C., Mass. (Identification impossible.)
Attus flavus = *Dendryphantes flavus Peckham*.
Attus formosus = *Dendryphantes formosus Peckham*.
Attus galathea Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 456. Hab.—U. S. A.: Ga., Carolina. (Identification impossible.)
Attus guianensis = *Amycus guianensis Taczanowski*.
Attus hebes Hentz = *Dendryphantes capitatus Hentz*.
Attus heliophaninus = *Corythalia heliophanina Taczanowski*.
Attus hoyi = *Evarcha hoyi Peckham*.
Attus igneus = *Amycus igneus Perty*.
Attus imperialis = *Dendryphantes imperialis Peckham*.
Attus insidiosus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 440. Hab.—U. S. A.: Georgia. (Identification impossible.)
Attus insolens = *Dendryphantes insolens Hentz*.
Attus iris Walckenær = *Dendryphantes aurantius Lucas*.
Attus johnsonii = *Dendryphantes johnsoni Peckham*.
Attus leopardus = *Phlegra leopardus Hentz*.
Attus ligo Walckenær = *Plexippus paykulli Audouin*.
Attus mannii Peckham = *Menemerus bivittatus Dufour*.
Attus marginatus = *Dendryphantes marginatus Walckenær*.
Attus mcecockii = *Dendryphantes mcecocki Peckham*.
Attus milberti Walckenær = *Marpissa undata De Geer*.
Attus militaris Hentz = *Dendryphantes marginatus Walckenær*.
Attus miniatus = *Dendryphantes miniatus Peckham*.
Attus mitratus = *Wala mitrata Hentz*.
Attus morigerus Hentz = *Wala mitrata Hentz*.
Attus morosus = *Sitticus morosus Banks*.
Attus morsitans Walckenær = *Dendryphantes variegatus Lucas*.
Attus multicolor Hentz = *Dendryphantes aurantius Lucas*.
Attus multivagus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1846, Vol. V, p. 363, pl. xxii, f. 7; (Reprint) Spiders U. S., p. 67, pl. ix, f. 7. Hab.—U. S. A.: Alabama. (Identification impossible.)
Attus mystaceus Hentz = *Dendryphantes mystaceus Hentz*.
Attus niger Hentz = *Mævia vittata Hentz*.
Attus nubilus = *Dendryphantes nubilus Hentz*.
Attus nuttallii Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1846, Vol. V, p. 353, pl. xxi, f. 3; (Reprint) Spiders U. S., p. 55, pl. viii, f. 3. Hab.—U. S. A.: Massachusetts. (Identification impossible.)

- Attus obscurus* = *Euophrys obscura Taczanowski*.
Attus octavus Hentz = *Dendryphantes capitatus Hentz*.
Attus octopunctatus = *Dendryphantes octopunctatus Peckham*.
Attus opifex = *Dendryphantes opifex McCook*.
Attus otiosus = *Dendryphantes otiosus Hentz*.
Attus palustris = *Sitticus palustris Peckham*.
Attus parallelus = *Myrmarachne parallela Fabricius*.
Attus parvus Hentz = *Dendryphantes capitatus Hentz*.
Attus peninsulanus = *Sitticus peninsulanus Banks*.
Attus peregrinus = *Pellenes peregrinus Peckham*.
Attus pinus Peckham = *Evarcha hoyi Peckham*.
Attus planus Taczanowski = *Menemerus bevittatus Dufour*.
Attus podagrosus Hentz = *Dendryphantes insolens Hentz*.
Attus porcatus = *Hypæus porcatus Taczanowski*.
Attus princeps = *Dendryphantes princeps Peckham*.
Attus puerperus = *Thiodina puerpera Hentz*.
Attus pulex = *Habrocestum pulex Hentz*.
Attus putnamii = *Dendryphantes putnami Peckham*.
Attus quadrilineatus Peckham = *Fuentes lineata C. Koch*.
Attus quadrimaculatus = *Phiale quadrimaculata Walckenær*.
Attus rarus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1846, Vol. V, p. 358, pl. xxi, f. 18;
 (Reprint) Spiders U. S., p. 62, pl. viii, f. 18. Hab.—U. S. A.: North Carolina.
 (Identification impossible.)
Attus regius = *Dendryphantes regius C. Koch*.
Attus retarius Hentz = *Thiodina sylvana Hentz*.
Attus rimator Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 446.—Hab.—U. S. A.: Georgia.
 (Peckham, 1909, does not consider it a synonym of his *Phidippus formosus*.)
Attus roseus = *Pellenes roseus Hentz*.
Attus rufus Hentz, Journ. Boston Soc. N. H., 1846, Vol. V, p. 357, pl. xxi, f. 12;
 (Reprint) Spiders U. S., p. 60, pl. viii, f. 12. Hab.—U. S. A.: Alabama. (Identification impossible.)
Attus rupicola Hentz = *Marpissa undata De Geer*.
Attus sagax Walckenær Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 449. Hab.—U. S. A.: Georgia.
 (Identification impossible.)
Attus scenicoides Walckenær = *Salticus scenicus Clerck*.
Attus sexpunctatus = *Zygoballus sexpunctatus Hentz*.
Attus signatus Walckenær, Ins. Apt., 1837, Vol. I, p. 434. Hab.—U. S. A.
 (Identification impossible.)
Attus spinipes = *Amycus spinipes Taczanowski*.
Attus splendens Peckham = *Pellenes decorus Blackwall*.
Attus sumptuosus = *Psecas sumptuosus Perty*.
Attus superciliosus Hentz = *Tutelina elegans Hentz*.
Attus sylvanus = *Thiodina sylvana Hentz*.
Attus sylvestris Emerton = *Sitticus palustris Peckham*.
Attus tæniola = *Metacryba tæniola Hentz*.
Attus tibialis Peckham = *Tutelina elegans Hentz*.
Attus tripunctatus Hentz = *Dendryphantes audax Hentz*.
Attus trivittatus = *Chira trivittata Taczanowski*.
Attus undatus = *Marpissa undata De Geer*.

- Attus variegatus* = *Dendryphantes variegatus* Lucas.
Attus viridipes = *Pellenes viridipes* Hentz.
Attus viridis = *Lyssomanes viridis* Walckenaër.
Attus vittatus = *Mævia vittata* Hentz.
Attus wagei Taczanowski, Horæ Soc. Entom. Ross., 1871, Vol. VIII, p. 10, pl. iii, f. 3. Hab.—Guiana: Uassá. (Identification impossible.)
Atypoides californica = *Aliatypus californicus* Banks.
Aulonia aurantiaca = *Trabea aurantiaca* Emerton.
Aulonia (?) *funerea* Hentz = *Allocosa evagata* Chamberlin.
Aulonia humicola = *Pirata humicola* Montgomery.
Aussereria insignis = *Actinopus insignis* Holmberg.
Avicularia canceridea Lamarck = *Avicularia avicularia* Linnæus.
Avicularia vestitaria De Geer = *Avicularia avicularia* Linnæus.
Avicularia vulpina Ausserer = *Avicularia avicularia* Linnæus.
Aysha orlandensis Tullgren = *Anyphæna gracilis* Hentz.
Aysha quelchii = *Anyphæna quelchii* Pocock.

B

- Bathyphantes anglycanum* = *Ceratinopsis anglicanum* Hentz.
Bathyphantes minuta = *Lepthyphantes minutus* Blackwall.
Bathyphantes nebulosus = *Lepthyphantes nebulosus* Sundevall.
Bathyphantes pallida Banks = *Bathyphantes pallescens* Banks.
Bavia ornata = *Empanda ornata* Peckham.
Bedriacum prædator = *Strotarchus prædator* Cambridge.
Bellinda cancellata = *Argyrodes cancellatus* Hentz.
Bion brevis Cambridge = *Witica thalis* Cambridge.
Bolyphantes drassoides = *Sphecozone drassoides* Emerton.
Bolyphantes lineata = *Linyphia lineata* Linnæus.
Bolyphantes pacificus = *Nematogmus pacificus* Banks.
Bolyphantes trilineatus C. Koch = *Linyphia lineata* Linnæus.
Brachypelma albiceps Pocock = *Eurypelma pallidum* F. Cambridge.
Brachypelma emilia = *Eurypelma emilia* White.
Brachythele pissii = *Tryssothela pissii* Simon.
Brachythele subcalpetana = *Tryssothela subcalpetana* Nicolet.
Bucranium spinigerum = *Majella spinigera* Cambridge.

C

- Calliethera aulica* C. Koch = *Salticus scenicus* Clerck.
Calliethera mendica = *Dendryphantes mendicus* C. Koch.
Callyntropus convexus = *Acanthoscurria convexus* C. Koch.
Caloctenus major = *Tuticanus major* Keyserling.
Calommata fulvipes = *Pachyloscelis fulvipes* Lucas. (An asiatic form; Lucas gives wrong locality.)
Calydna prospiciens = *Hypognatha prospiciens* Cambridge.
Carepalxis americana = *Scoloderus americanus* Cambridge.
Carepalxis americana Keyserling = *Scoloderus gibber* Cambridge.
Carepalxis nigriceps = *Scoloderus nigriceps* Cambridge.
Carepalxis tuberculifera = *Scoloderus tuberculiferus* Cambridge.
Castaneira bivittata Keyserling = *Castaneira cingulata* C. Koch.

- Castaneira crocata* Banks = *Castaneira descripta* Hentz.
Castaneira pinnata Emerton = *Castaneira longipalpus* Hentz.
Celidotopus pulchripes = *Bolostromus pulchripes* Simon.
Centropelma peregrina = *Nicodamus peregrinus* Walckenaer.
Ceratinella alba = *Ceraticelus albus* Foz.
Ceratinella alticeps = *Ceraticelus alticeps* Foz.
Ceratinella annulipes = *Ceratinops annulipes* Banks.
Ceratinella atriceps = *Ceraticelus atriceps* Cambridge.
Ceratinella bulbosa = *Ceraticelus bulbosus* Emerton.
Ceratinella emertoni = *Ceraticelus emertoni* Cambridge.
Ceratinella fissiceps = *Ceraticelus fissiceps* Cambridge.
Ceratinella formosa = *Ceraticelus formosus* Banks.
Ceratinella læta = *Ceraticelus lætus* Cambridge.
Ceratinella lætabilis = *Ceraticelus lætabilis* Cambridge.
Ceratinella laticeps = *Thyreobæus laticeps* Emerton.
Ceratinella melanocnemis = *Ceraticelus melanocnemis* Foz.
Ceratinella micropalpis = *Ceraticelus micropalpis* Emerton.
Ceratinella minuta = *Ceraticelus minutus* Emerton.
Ceratinella mæsta = *Lophocarenum mæstum* Banks.
Ceratinella occidentalis = *Ceraticelus occidentalis* Banks.
Ceratinella parvula = *Ceraticelus parvulus* Foz.
Ceratinella placida = *Ceraticelus placidus* Banks.
Ceratinella pygmæa = *Ceraticelus pygmæus* Emerton.
Ceratinella similis Banks = *Ceraticelus emertoni* Cambridge.
Ceratinella tibialis = *Ceraticelus tibialis* Foz.
Ceratinopsis frontatus = *Maso frontatus* Banks.
Ceratinopsis lineata Tullgren = *Ceratinopsis aræonciformis* Simon.
Ceratinopsis pergrata = *Itys pergrata* Cambridge.
Ceratinopsis purpurascens Simon = *Ceratinopsis anglicanum* Hentz.
CERCIDIA Thorell = ARANEUS Clerck.
Cercidia prominens = *Araneus prominens* Westring.
Charis rubripes = *Deltocleta rubripes* Keyserling.
Chasidamna rufociliata = *Asaracus rufociliatus* Simon.
Chasidamna semifimbriata = *Asaracus semifimbriatus* Simon.
Chiracanthium abnorma = *Trachelopachys abnormis* Holmberg.
Chiracanthium auricomum = *Eutichurus auricomus* L. Koch.
Chiracanthium brevipes = *Eutichurus brevipes* Keyserling.
Chiracanthium debile Cambridge = *Chiracanthium ferum* Cambridge.
Chiracanthium edentulum L. Koch = *Chiracanthium subflavum* Blackwall.
Chiracanthium granadense = *Eutichurus granadensis* Keyserling.
Chiracanthium keyserlingii Becker = *Chiracanthium subflavum* Blackwall.
Chiracanthium meridianum = *Eutichurus meridianus* L. Koch.
Chiracanthium molle Keyserling = *Eutichurus keyserlingi* Simon.
Chiracanthium montanum = *Eutichurus montanus* Keyserling.
Chiracanthium paucalense = *Eutichurus paucalensis* Keyserling.
Chiracanthium viride Emerton = *Chiracanthium inelusum* Hentz.
Chirothecia formicina = *Bellota formicina* Taczanowski.
Chrosiotes porteri Simon = *Chrosiotes australis* Simon.
Chrysometa alboguttata = *Pseudometa alboguttata* Cambridge.

Chrysso albomaculata = *Theridion albomaculatum* Cambridge.

Chrysso elegans = *Theridion elegans* Taczanowski.

Chrysso nigriceps Keyserling = *Theridion keyserlingi* nom. nov.

Chrysso nigrosternum = *Theridion nigrosternum* Keyserling.

Chrysso perplexa = *Theridion perplexum* Keyserling.

Chrysso splendida = *Theridion splendidum* Banks.

Chrysso sulcata = *Theridion sulcatum* Keyserling.

Chrysso vexabilis = *Theridion vexabile* Keyserling.

Cicurina complicata Emerton = *Cicurina arcuata* Keyserling.

Cicurina creber Banks = *Cicurina brevis* Emerton.

Cinetomorpha puberula = *Gamasomorpha puberula* Simon.

Cinetomorpha silvestris = *Gamasomorpha silvestris* Simon.

Cinetomorpha simplex = *Gamasomorpha simplex* Simon.

Cinetomorpha towarensis = *Gamasomorpha towarensis* Simon.

Ciniflo bennetti = *Amaurobius bennetti* Blackwall.

Citharosecelus actæon = *Grammostola actæon* Pocock.

Citharosecelus alticeps = *Grammostola alticeps* Pocock.

Citharosecelus gossei = *Grammostola gossei* Pocock.

Citharosecelus iheringii = *Grammostola iheringii* Keyserling.

Citharosecelus kochii Pocock = *Grammostola spatulata* F. Cambridge.

Citharosecelus mollicomus = *Grammostola mollicoma* Ausserer.

Citharosecelus spatulatus = *Grammostola spatulata* F. Cambridge.

Closterochilus nigripes = *Missulena nigripes* Lucas. (Wrong locality; is not found in America.)

Clubiona acupicta = *Tomopisthes acupictus* Nicolet.

Clubiona agrestis = *Anyphæna agrestis* Hentz.

Clubiona albens = *Chiracanthium albens* Hentz.

Clubiona albiventris = *Gayenna albiventris* Nicolet.

Clubiona altiformis = *Trachelas altiformis* Nicolet.

Clubiona ambigua = *Rubrius ambiguus* Nicolet.

Clubiona americana Banks = *Clubiona riparia* L. Koch.

Clubiona annulipes = *Corinna annulipes* Taczanowski.

Clubiona aspersa = *Liparotoma aspersum* Nicolet.

Clubiona attigua = *Sillus attiguus* Cambridge.

Clubiona breviventris = *Rubrius breviventris* Nicolet.

Clubiona celer = *Anyphæna celer* Hentz.

Clubiona chilensis = *Philisca chilensis* Nicolet.

Clubiona citrina = *Gayenna citrina* Nicolet.

Clubiona crassipalpis Keyserling = *Clubiona obesa* Hentz.

Clubiona dilaticollis = *Gayenna dilaticollis* Nicolet.

Clubiona excepta L. Koch = *Clubiona pallens* Hentz.

Clubiona fallens = *Anyphæna fallens* Hentz.

Clubiona ferox = *Amaurobius ferox* Walckenaer.

Clubiona flava = *Macerio flavus* Nicolet.

Clubiona horrenda = *Tomopisthes horrendus* Nicolet.

Clubiona inclusa = *Chiracanthium inclusum* Hentz.

Clubiona lenta Banks = *Clubiona pygmæa* Banks.

Clubiona lepida = *Gayenna lepida* Nicolet.

Clubiona limbata = *Tomopisthes limbatus* Nicolet.

- Clubiona macrocephala* = *Trachelopachys macrocephala* Nicolet.
Clubiona maculosa = *Gayenna maculosa* Nicolet.
Clubiona medicinalis = *Tegenaria medicinalis* Hentz.
Clubiona minuta Emerton = *Clubiona minutissima* nom. nov.
Clubiona mixta Emerton = *Clubiona obesa* Hentz.
Clubiona nigricans = *Haptisus nigricans* Nicolet.
Clubiona oblitterata Nicolet = *Trachelopachys macrocephala* Nicolet.
Clubiona ornata Emerton = *Clubiona riparia* L. Koch.
Clubiona piscatoria = *Anyphæna piscatoria* Hentz.
Clubiona placens = *Sillus placens* Cambridge.
Clubiona pulchella = *Gayenna pulchella* Nicolet.
Clubiona pusilla Emerton = *Clubiona emertoni* nom. nov.
Clubiona rorulenta = *Amaurobius rorulentus* Nicolet.
Clubiona rubra Keyserling = *Clubiona abbotti* L. Koch.
Clubiona rufea = *Gayenna rufea* Nicolet.
Clubiona saltabunda = *Anyphæna saltabunda* Hentz.
Clubiona sinistra = *Amaurobius sinister* Nicolet.
Clubiona smaragdula = *Gayenna smaragdula* Nicolet.
Clubiona subflava = *Chiracanthium subflavum* Blackwall.
Clubiona sublurida = *Anyphæna sublurida* Hentz.
Clubiona sulphurea = *Gayenna sulphurea* Nicolet.
Clubiona tranquilla = *Trachelas tranquillus* Hentz.
Clubiona tripunctata = *Liparotoma tripunctatum* Nicolet.
Clubiona ultima Nicolet = *Trachelopachys macrocephala* Nicolet.
Clubiona ventricosa = *Liparotoma ventricosum* Nicolet.
Clubiona versicolor = *Tomopisthes versicolor* Nicolet.
Cluilius chilensis = *Philisca chilensis* Nicolet.
Cluilius elegans = *Philisca elegans* Nicolet.
Cocalus cyaneus = *Psecas cyaneus* C. Koch.
Coccorchestes adjacens = *Cylistella adjacens* Cambridge.
Coccorchestes cupreus = *Cylistella cuprea* Simon.
Coccorchestes scarabæoides = *Cylistella scarabæoides* Cambridge.
Cœlotes castaneifrons = *Rubrius castaneifrons* Simon.
Cœlotes gnavus Banks = *Cœlotes longitarsus* Emerton.
Cœlotes longitarsus Emerton, ♂ (nec ♀) = *Cœlotes calcaratus* Keyserling.
Cœlotes medicinalis = *Coras medicinalis* Hentz.
Cœlotes subfasciatus = *Rubrius subfasciatus* Simon.
Cœlotes urbanus Keyserling = *Coras medicinalis* Hentz.
Coleosoma blandum Cambridge = *Theridion vituperabile* nom. nov.
Coleosoma flavipes = *Theridion flavipes* Cambridge.
Coleosoma floridana = *Theridion floridanum* Banks.
Colonus puerperus F. Cambridge = *Thiodina sylvana* Hentz.
Colonus retiarius Banks = *Thiodina sylvana* Hentz.
Coptoprepes fulvopilosus Simon = *Coptoprepes flavopilosus* Simon.
Coriarachne versicolor = *Xysticus versicolor* Keyserling.
Corinna ænea = *Lausus æneus* Simon.
Corinna amœna = *Castaneira amœna* C. Koch.
Corinna cingulata = *Castaneira cingulata* C. Koch.
Corinna memnonia = *Castaneira memnonia* C. Koch.

- Corinna tricolor* = *Castaneira tricolor* C. Koch.
Corinoomma dubium = *Myrmecotypus dubius* Cambridge.
Corinoomma pilosum = *Myrmecotypus pilosus* Cambridge.
Cornicularia brevicornis = *Prosopotheca brevicornis* Emerton.
Cornicularia communis = *Prosopotheca communis* Emerton.
Cornicularia directa = *Prosopotheca directa* Cambridge.
Cornicularia formosa Banks = *Gonatium rubens* Blackwall.
Cornicularia indirecta = *Prosopotheca indirecta* Cambridge.
Cornicularia minuta = *Prosopotheca minuta* Emerton.
Cornicularia pallida = *Prosopotheca pallida* Emerton.
Cornicularia recurvata = *Walckenaera recurvata* Banks.
Cornicularia tibialis = *Prosopotheca tibialis* Emerton.
Cornicularia tricornis = *Tigellinus tricornis* Emerton.
Cornicularia varipes = *Walckenaera varipes* Banks.
Cornicularia vigilax Simon = *Prosopotheca spiralis* Emerton.
Corythalia americana = *Pellenes americanus* Keyserling.
Corythalia fulvoguttata Simon = *Corythalia opima* Peckham.
Cratorrhagus cervinus = *Hemirrhagus cervinus* Simon.
Cratoseelis nigripes = *Missulena nigripes* Lucas. (Wrong locality; not found in America.)

- Cratoseelis rufipes* = *Actinopus rufipes* Lucas.
Creugas cinnamius = *Corinna cinnamia* Simon.
Crustulina lascivula = *Diploa lascivula* Keyserling.
Crypsidromus convexus = *Acanthosecuria convexus* C. Koch.
Crypsidromus funestus Keyserling = *Homöomma villosum* Keyserling.
Crypsidromus gypsator Becker = *Cyrtopholis bartholomei* Latreille.
Crypsidromus innocuus = *Cyrtopholis innocuus* Ausserer.
Crypsidromus intermedius Ausserer = *Phormiotopus cancerides* Latreille.
Crypsidromus macropus = *Schizopelma macropus* Ausserer.
Crypsidromus pentaloris = *Hapalopus pentaloris* Simon.
Crypsidromus perfidus Keyserling = *Homöomma villosum* Keyserling.
Crypsidromus pernix = *Cyrtopholis pernix* Ausserer.
Cteniza californica = *Bothriocyrtum californicum* Cambridge.
Cteniza nidulans = *Pachylomerus nidulans* Fabricius.
Cteniza venatoria C. Koch = *Pachylomerus nidulans* Fabricius.
Ctenus argentinus = *Cupiennius argentinus* Holmberg.
Ctenus bogotensis = *Ancylometes bogotensis* Keyserling.
Ctenus bolivicola Strand = *Ctenus boliviensis* F. Cambridge.
Ctenus cinnamoneus C. Koch = *Ctenus janeirus* Walckenaer.
Ctenus cyclothorax = *Caloctenus cyclothorax* Bertkau.
Ctenus granadensis = *Cupiennius granadensis* Keyserling.
Ctenus keyserlingii F. Cambridge = *Ctenus ferus* Perty.
Ctenus mordicus Cambridge = *Cupiennius sallei* Keyserling.
Ctenus nigriventroides Strand = *Ctenus nigriventer* Keyserling.
Ctenus pertyi F. Cambridge = *Ctenus rufibarbis* Perty.
Ctenus punctulatus Hentz = *Anahita punctulata* Hentz.
Ctenus sallei Keyserling = *Cupiennius sallei* Keyserling.
Ctenus unicolor Walckenaer = *Ctenus concolor* Perty.
Ctenus variegatus F. Cambridge = *Caloctenus variegatus* Bertkau.

- Cupiennius oculatus Simon* = *Cupiennius sallei Keyserling*.
Cybæus pusillus = *Cicurina pusilla Simon*.
Cybele albopalpis = *Compsodecta albopalpis Peckham*.
Cybele grisea = *Compsodecta grisea Peckham*.
Cybele haitiensis = *Eustiromastix haitiensis Banks*.
Cybele obscura = *Eustiromastix obscura Peckham*.
Cybele vincenti = *Eustiromastix vincenti Peckham*.
Cyclocosmia theveneti = *Hebestatis theveneti Simon*.
Cyclosa caudata Hentz = *Cyclosa turbinata Walckenaër*.
Cyclosa cervicula McCook = *Cyclosa walckenaëri Keyserling*.
Cyclosa crassicauda = *Edricus crassicauda Keyserling*.
Cyclosa fissicauda Cambridge = *Cyclosa bifurca McCook*.
Cyclosa thorelli McCook = *Eustala fusco-vittata Keyserling*.
Cydonia luteola = *Cerionesta luteola Peckham*.
Cydrela cærulescens = *Tristichops cærulescens Taczanowski*.
Cylopodia cavata = *Hyptiotes cavatus Hentz*.
Cyrba pulex = *Habrocestum pulex Hentz*.
Cyrba tæniola = *Metacyrba tæniola Hentz*.
Cyrene albosignata = *Freya albosignata F. Cambridge*.
Cyrene aprica = *Phiale aprica Peckham*.
Cyrene bicavata = *Freya bicavata F. Cambridge*.
Cyrene bicuspidata = *Phiale bicuspidata F. Cambridge*.
Cyrene bifida = *Freya bifida F. Cambridge*.
Cyrene bifurcata = *Freya bifurcata F. Cambridge*.
Cyrene bilobata = *Freya bilobata F. Cambridge*.
Cyrene bisignata = *Phiale bisignata F. Cambridge*.
Cyrene bulbosa = *Freya bulbosa F. Cambridge*.
Cyrene curvispina = *Freya curvispina F. Cambridge*.
Cyrene decorata = *Phiale decorata Peckham*.
Cyrene delecta = *Phiale delecta Peckham*.
Cyrene dolosa = *Phiale dolosa Banks*.
Cyrene dybowskii = *Phiale dybowskii Taczanowski*.
Cyrene elegans = *Phiale elegans F. Cambridge*.
Cyrene emarginata = *Freya emarginata F. Cambridge*.
Cyrene flava = *Freya flava F. Cambridge*.
Cyrene flavescens = *Phiale flavescens Peckham*.
Cyrene formosa = *Phiale formosa Banks*.
Cyrene fusca = *Phiale fusca F. Cambridge*.
Cyrene geminata = *Phiale geminata F. Cambridge*.
Cyrene grisea = *Freya grisea F. Cambridge*.
Cyrene hyeroglyphica = *Phiale hyeroglyphica F. Cambridge*.
Cyrene infusca = *Freya infusca F. Cambridge*.
Cyrene interrupta = *Phiale interrupta F. Cambridge*.
Cyrene laticava = *Phiale laticava F. Cambridge*.
Cyrene longispina = *Freya longispina F. Cambridge*.
Cyrene maculatipes = *Freya maculatipes F. Cambridge*.
Cyrene magnifica = *Phiale magnifica Banks*.
Cyrene mediocava = *Phiale mediocava F. Cambridge*.
Cyrene minuta = *Freya minuta F. Cambridge*.

- Cyrene niveoguttata* = *Phiale niveoguttata* F. Cambridge.
Cyrene pallida = *Phiale pallida* F. Cambridge.
Cyrene pratensis = *Phiale pratensis* Peckham.
Cyrene prominens = *Freya prominens* F. Cambridge.
Cyrene regia = *Freya regia* Peckham.
Cyrene rustica = *Freya rustica* Peckham.
Cyrene sanguinea = *Freya sanguinea* Peckham.
Cyrene simplicicava = *Phiale simplicicava* F. Cambridge.
Cyrtarachne bicurvata Becker = *Glyptocranium cornigerum* Hentz.
Cyrtarachne bisaccata = *Glyptocranium bisaccatum* Emerton.
Cyrtarachne cornigera Hentz = *Glyptocranium cornigerum* Hentz.
Cyrtarachne decem-tuberculata = *Glyptogona decem-tuberculata* Cambridge.
Cyrtarachne dugesi Cambridge = *Araneus stellatus* Walckenær.
Cyrtarachne mexicana Cambridge = *Araneus stellatus* Walckenær.
Cyrtarachne quinquespinosa Keyserling = *Araneus pentacanthus* Walckenær.
Cyrtachenius talpa = *Amblyocarenum talpa* Simon.
Cyrtopholis antillana Thorell = *Cyrtopholis bartholomei* Latreille.
Cyrtopholis venatorius Pocock = *Cyrtopholis bartholomei* Latreille.
Cyrtophora basilica = *Hentzia basilica* McCook.
Cyrtophora bifurca = *Cyclosa bifurca* McCook.
Cyrtophora fusiformis = *Cyclosa fusiformis* Taczanowski.
Cyrtophora opuntiae C. Koch = *Araneus kochi* Taczanowski.
Cyrtophora tuberculata = *Dolichognatha tuberculata* Keyserling.
Cyrtosternum cursor = *Cyrtopholis cursor* Ausserer.
Cyrtosternum meridionale = *Cyrtopholis meridionalis* Keyserling.
Cyrtæa conceinna Peckham = *Phiale pratensis* Peckham.

D

- Decetia incisa* Cambridge = *Physocyclus globosus* Taczanowski.
Delena cimicoides = *Doliomalus cimicoides* Nicolet.
Delena lamina = *Doliomalus lamina* Nicolet.
Deliana spinithorax = *Dipcena spinithorax* Keyserling.
Delozeugma depictum = *Megalostrata depicta* Cambridge.
Delozeugma formidabile = *Megalostrata formidabilis* Cambridge.
Delozeugma mordax = *Teudis mordax* Cambridge.
Delozeugma mordicans = *Megalostrata mordicans* Cambridge.
Dendricon rostratum = *Pseudidiops rostratus* Cambridge.
Dendryphantes æstivalis Emerton = *Dendryphantes capitatus* Hentz.
Dendryphantes alboimmaculatus = *Poultonella alboimmaculata* Peckham.
Dendryphantes bifidus Banks = *Dendryphantes æneolus* Curtis.
Dendryphantes elegans = *Tutelina elegans* Hentz.
Dendryphantes exiguus Banks = *Dendryphantes capitatus* Hentz.
Dendryphantes insignis Banks = *Dendryphantes capitatus* Hentz.
Dendryphantes manii Peckham = *Dendryphantes imperialis* Peckham.
Dendryphantes militaris Emerton = *Dendryphantes marginatus* Walckenær.
Dendryphantes multicolor Peckham = *Dendryphantes aurantius* Lucas.
Dendryphantes octavus Peckham = *Dendryphantes capitatus* Hentz.
Dendryphantes octopunctatus = *Beata octopunctata* Peckham.
Dendryphantes ornatus Banks = *Dendryphantes capitatus* Hentz.

Dendryphantes pernix = *Beata pernix* Peckham.

Dendryphantes rarus Banks = *Dendryphantes aurantius* Lucas.

Dendryphantes retarius Banks = *Thiodina sylvana* Hentz.

Dendryphantes vitis = *Icius vitis* Cockerell.

Deza sumptuosa = *Psecas sumptuosus* Perty.

Diaea damnosa = *Misumenops damnosus* Keyserling.

Diaea guianensis = *Misumenops guianensis* Taczanowski.

Diaea lepida = *Misumenops lepidus* Thorell.

Diaea pallida = *Misumenops pallidus* Keyserling.

Diaea puta = *Isaloides putus* Cambridge.

Diaea spinigera Cambridge = *Misumenops celer* Hentz.

Diapontia freiburgensis = *Tetragonophthalma freiburgensis* Keyserling.

Diapontia granadensis = *Tetragonophthalma granadensis* Keyserling.

Diapontia kochi Keyserling = *Diapontia oblonga* C. Koch.

Dictyna borealis Keyserling = *Dictyna keyserlingi* Banks.

Dictyna cruciata Simon = *Dictyna simoni* nom. nov.

Dictyna dubia Banks = *Dictyna foliacea* Hentz.

Dictyna foliata Keyserling = *Dictyna sublata* Hentz.

Dictyna foxii = *Lathys foxii* Marx.

Dictyna latastei Simon, Act. Soc. Ci. Chili, 1896, Vol. VI, p. cv. Hab.—Chile.

(No description!)

Dictyna muraria Emerton = *Dictyna sublata* Hentz.

Dictyna philoteichous McCook = *Dictyna civica* Lucas.

Dictyna sedentaria Keyserling = *Dictyna sublata* Hentz.

Dictyna tetrica Simon, Act. Soc. Ci. Chili, 1896, Vol. VI, p. CV. Hab.—Chile.

(No description!)

Dictyna texana Banks, Proc. California Acad. Sc., 1898, Vol. I, p. 233. Hab.—

Texas. (No description!)

Dictyna vittata Keyserling = *Dictyna frondea* Emerton.

Dictyna volupis Keyserling = *Dictyna foliacea* Hentz.

Dicyphus bilobatus = *Hypomma bilobata* Banks.

Dicyphus trilobatus = *Hypomma trilobata* Banks.

Diops branickii = *Nops branickii* Taczanowski.

Diphyia bilineata Tullgren = *Diphyia limbata* Simon.

Diphyia brevipes Nicolet = *Diphyia macrophthalma* Nicolet.

Diphyia crassipes Nicolet = *Diphyia macrophthalma* Nicolet.

Diphyia longipes Nicolet = *Diphyia macrophthalma* Nicolet.

Diplostyla alboventris = *Bathyphantes alboventris* Banks.

Diplostyla canadensis = *Bathyphantes canadensis* Emerton.

Diplostyla concolor = *Bathyphantes concolor* Reuss.

Diplostyla nigrina = *Bathyphantes nigrinus* Westring.

Diplostyla pallida Banks = *Bathyphantes banksi* nom. nov.

Diplura fasciata = *Thalerothele fasciata* Bertkau.

Diplura rogenhoferi = *Eudiplura rogenhoferi* Ausserer.

Dipæna nigra Keyserling = *Dipæna nigerrima* nom. nov.

Dolichognatha diversa Cambridge = *Dolichognatha tuberculata* Keyserling.

Dolichognatha tigrina Simon = *Dolichognatha tuberculata* Keyserling.

Dolomedes albineus Hentz = *Dolomedes rufus* De Geer.

Dolomedes binotatus C. Koch = *Pisaurina mira* Walekenar.

- Dolomedes concolor* = *Ctenus concolor* Perty.
Dolomedes convexus Giebel = *Dolomedes triton* Walckenær.
Dolomedes idoneus Montgomery = *Dolomedes tenebrosus* Hentz.
Dolomedes lanceolatus Hentz = *Dolomedes urinator* Hentz.
Dolomedes marginellus = *Thaumasia marginella* C. Koch.
Dolomedes mirus = *Pisaurina mira* Walckenær.
Dolomedes oblongus = *Pirata* (*Diapontia*) *oblongus* C. Koch.
Dolomedes sacer = *Diapontia sacra* C. Koch.
Dolomedes scapularis C. Koch = *Dolomedes triton* Walckenær.
Dolomedes scriptus Hentz = *Dolomedes tenebrosus* Hentz.
Dolomedes sexpunctatus Hentz = *Dolomedes triton* Walckenær.
Dolomedes striatus Giebel = *Dolomedes tenebrosus* Hentz.
Dolomedes tenebrosus Emerton, ♀ = *Dolomedes fontanus* Emerton.
Dolomedes tenebrosus Emerton, ♂ = *Dolomedes urinator* Hentz.
Dolomedes virgatus Walckenær = *Pisaurina mira* Walckenær.
Drances striatipes = *Dyrines striatipes* Simon.
Drances tenuipes = *Dyrines tenuipes* Simon.
Drapetisca socialis Emerton = *Drapetisca alteranda* Chamberlin.
Drassus agelastus = *Drassodes agelastus* Keyserling.
Drassus brevimanus = *Aysa brevimana* C. Koch.
Drassus capito = *Corinna capito* Lucas.
Drassus elegans = *Storena elegans* Nicolet.
Drassus humilis = *Drassodes humilis* Banks.
Drassus insularis = *Syrisca insularis* Lucas.
Drassus longipes = *Herpyllus longipes* Nicolet.
Drassus lycosoides = *Storena lycosoides* Nicolet.
Drassus neglectus = *Drassodes neglectus* Keyserling.
Drassus nocturnus = *Callilepis nocturna* Linnæus.
Drassus orizaba = *Drassodes orizaba* Banks.
Drassus pallidipalpis Bilimek = *Drassodes pallidipalpis* Bilimek.
Drassus robustus = *Drassodes robustus* Emerton.
Drassus saccatus Emerton = *Drassodes neglectus* Keyserling.
Drassus similis Nicolet = *Storena elegans* Nicolet.
Drassus singularis = *Drassodes singularis* Banks.
Drassus spinifer = *Cyrioneeta spinifera* Nicolet.
Drassus troglodytes = *Drassodes troglodytes* C. Koch.
Drassus vasifer = *Herpyllus vasifer* Walckenær.
Dynamius blandus = *Corythalia blanda* Peckham.
Dynamius elegantissimus = *Corythalia elegantissima* Simon.
Dynamius fimbriatus = *Corythalia fimbriata* Peckham.
Dynamius gratus = *Corythalia grata* Peckham.
Dynamius mettalicus = *Corythalia metallica* Peckham.
Dynamius opimus = *Corythalia opima* Peckham.
Dynamius parvus = *Corythalia parva* Peckham.
Dynamius placatus = *Corythalia placata* Peckham.
Dyomonomma drassoides = *Ctenus drassoides* Karsch.
Dysdera gracilis Nicolet = *Dysdera crocata* C. Koch.
Dysdera incerta Nicolet = *Ariadna maxima* Nicolet.
Dysdera interrita Hentz = *Dysdera crocata* C. Koch.

Dysdera longipes Nicolet = *Ariadna maxima Nicolet*.

Dysdera maxima = *Ariadna maxima Nicolet*.

Dysdera virens Nicolet = *Ariadna maxima Nicolet*.

E.

Egilona munda = *Ceratinopsis munda Cambridge*.

Elaver depuncta = *Clubiona depuncta Cambridge*.

Elaver placida = *Clubiona placida Cambridge*.

Elaver sericea = *Clubiona sericea Cambridge*.

Elaver tigrina = *Clubiona tigrina Cambridge*.

Emmenophrys porcatus = *Hamataliva porcata Simon*.

Entomothele guianensis = *Ischnothele guianensis Walckenær*.

Entomothele pusilla = *Ischnothele pusilla Simon*.

EPEIRA Walckenær = *ARANEUS Clerck*.

Epeira aculeata = *Micrathena aculeata Fabricius*.

Epeira adianta Nicolet = *Araneus advena nom. nov.*

Epeira affinis Blackwall = *Araneus cornutus Clerck*.

Epeira alba Hentz = *Kaira alba Hentz*.

Epeira alba Keyserling = *Araneus cucurbitinus Clerck*.

Epeira alboventris Emerton = *Araneus attestor nom. nov.*

Epeira ambitoria Walckenær = *Argiope aurantia Lucas*.

Epeira amictoria Walckenær = *Argiope argentata Fabricius*.

Epeira analis C. Koch = *Araneus venatrix Walckenær*.

Epeira anastera = *Eustala anastera Walckenær*.

Epeira annulipes Giebel = *Araneus marmoreus Clerck*.

Epeira anomala = *Micrathena anomala Taczanowski*.

Epeira apoclista Walckenær = *Araneus cornutus Clerck*.

Epeira apotroga Walckenær = *Eustala anastera Walckenær*.

Epeira approximata Blackwall = *Araneus trifolium Hentz*.

Epeira arabesca = *Araneus arabescus Walckenær*.

Epeira arenata = *Araneus arenatus Walckenær*.

Epeira argentata = *Argiope argentata Fabricius*.

Epeira argyopes Walckenær = *Eustala tridentata C. Koch*.

Epeira argyraspides Walckenær = *Argiope trifasciata Forsköl*.

Epeira armata = *Araneus armatus Cambridge*.

Epeira aurantia = *Argiope aurantia Lucas*.

Epeira aureola Hentz = *Araneus trifolium Hentz*.

Epeira azzara Walckenær = *Nephila brasiliensis Baer*.

Epeira balaustina = *Araneus balaustinus McCook*.

Epeira baltimorensis Keyserling = *Araneus thaddeus Hentz*.

Epeira basilica = *Hentzia basilica McCook*.

Epeira benjamina = *Araneus benjaminus Walckenær*.

Epeira bicentenaria McCook = *Araneus angulatus Clerck*.

Epeira bifida = *Eustala bifida F. Cambridge*.

Epeira bifurecata Keyserling = *Cyclosa walckeneri Keyserling*.

Epeira bifurecata Walckenær = *Cyclosa bifurecata Walckenær*.

Epeira bimaculata = *Mangora bimaculata Cambridge*.

Epeira bivariolata McCook = *Araneus variolatus Cambridge*.

Epeira bivariolata Cambridge = *Araneus bivariolatus Cambridge*.

- Epeira bivittata* Walckenær = *Araneus miniatus* Walckenær.
Epeira bombycinaria Hentz = *Eustala anastera* Walckenær.
Epeira bonsallæ McCook = *Araneus bispinosus* Keyserling.
Epeira brasiliensis = *Nephila brasiliensis* Walckenær.
Epeira bucardia McCook = *Cyrtophora californiensis* Keyserling.
Epeira cærulea Bertkau = *Araneus lathyrinus* Holmberg.
Epeira cambridgei Keyserling = *Eustala illicita* Cambridge.
Epeira canadensis Blackwall = *Cyclosa conica* Pallas.
Epeira cancer Hentz = *Gasteracantha cancriformis* Linnæus.
Epeira cancriformis = *Gasteracantha cancriformis* Linnæus.
Epeira candicans = *Araneus trifolium* var. *candicans* McCook.
Epeira carbonarioides Keyserling = *Araneus aculeatus* Emerton.
Epeira caroli = *Cyclosa caroli* Hentz.
Epeira caudata Banks = *Eustala fusco-vittata* Keyserling.
Epeira caudata Hentz = *Cyclosa turbinata* Walckenær.
Epeira cauta Walckenær = *Araneus benjaminus* Walckenær.
Epeira cepina Walckenær = *Eustala anastera* Walckenær.
Epeira cinerea Emerton = *Araneus cavaticus* Keyserling.
Epeira cingulata Walckenær = *Araneus miniatus* Walckenær.
Epeira circulata Walckenær = *Araneus balaustinus* McCook.
Epeira clavipes = *Nephila clavipes* Linnæus.
Epeira clavispinga = *Eustala clavispinga* Cambridge.
Epeira clypeata = *Micrathena clypeata* Walckenær.
Epeira conchlea McCook = *Eustala anastera* Walckenær.
Epeira conspicellata Walckenær = *Araneus marmoreus* Clerck.
Epeira cooksoni = *Araneus cooksoni* Buller.
Epeira cophinaria Walckenær = *Argiope aurantia* Lucas.
Epeira cornigera = *Glyptocranium cornigerum* Hentz.
Epeira crassicauda = *Edricus crassicauda* Keyserling.
Epeira cyanospina = *Micrathena cyanospina* Lucas.
Epeira cylindrica Taczanowski = *Araneus truncatus* Keyserling.
Epeira decipiens Fitch = *Araneus cucurbitinus* Clerck.
Epeira decolorata Walckenær = *Eustala anastera* Walckenær.
Epeira deludens Marx = *Drexelia directa* Hentz.
Epeira destrieta ♂ Cambridge = *Araneus destrietus* Cambridge.
Epeira destrieta ♀ Cambridge = *Araneus consequus* Cambridge.
Epeira directa = *Drexelia directa* Hentz.
Epeira displicata Hentz = *Araneus cucurbitinus* Clerck.
Epeira domiciliorum Hentz = *Araneus benjaminus* Walckenær.
Epeira duodecim-tuberculata Bertkau = *Araneus socialis* Holmberg.
Epeira ectypa = *Araneus ectypus* Walckenær.
Epeira edax = *Araneus edax* Blackwall.
Epeira elegantissima Taczanowski = *Araneus truncatus* Keyserling.
Epeira erudita Nicolet = *Araneus clymene* Nicolet.
Epeira eustala Walckenær = *Eustala anastera* Walckenær.
Epeira eustalina Marx = *Eustala anastera* Walckenær.
Epeira excelsa Banks = *Araneus bispinosus* Keyserling.
Epeira expleta = *Araneus expletus* Cambridge.
Epeira famulatoria = *Larinia famulatoria* Keyserling.

- Epeira fasciata* Hentz = *Argiope trifasciata* Forsköl.
Epeira fastuosa Walckenær = *Argiope trifasciata* Forsköl.
Epeira fecunda Cambridge = *Araneus incertus* Cambridge.
Epeira flavipes Nicolet = *Argiope trifasciata* Forsköl.
Epeira foliata Hentz = *Acacesia foliata* Hentz.
Epeira foliata Walckenær = *Araneus cornutus* Clerck.
Epeira folifera Marx = *Acacesia foliata* Hentz.
Epeira foliosa Walckenær = *Araneus cornutus* Clerck.
Epeira forata = *Larinia forata* Keyserling.
Epeira formosa Keyserling = *Araneus patagiatus* Clerck.
Epeira fornicata = *Mangora fornicata* Keyserling.
Epeira fragilis = *Eustala fragilis* Cambridge.
Epeira frondosa Walckenær = *Araneus sericatus* Clerck.
Epeira fusco-vittata = *Eustala fusco-vittata* Keyserling.
Epeira fusiformis = *Cyclosa fusiformis* Taczanowski.
Epeira gasteracanthoides = *Glyptocranium gasteracanthoides* Nicolet.
Epeira gibberosa = *Mangora gibberosa* Hentz.
Epeira gigas Leach = *Araneus marmoreus* Clerck.
Epeira globosa Keyserling = *Araneus pegnina* Walckenær.
Epeira göldni Karsch = *Araneus alticeps* Keyserling.
Epeira gracilis = *Micrathena gracilis* Walckenær.
Epeira graduata Walckenær = *Araneus marmoreus* Clerck.
Epeira grayi Keyserling = *Araneus trispinosus* Keyserling.
Epeira gregalis = *Araneus gregalis* Cambridge.
Epeira guatemalensis = *Araneus guatemalensis* Cambridge.
Epeira guianensis = *Eustala guianensis* Taczanowski.
Epeira guttulata Walckenær = *Araneus miniatus* Walckenær.
Epeira habilis = *Araneus habilis* Cambridge.
Epeira hamata Hentz = *Araneus hallucinor* nom. nov.
Epeira hebes Hentz = *Eustala anastera* Walckenær.
Epeira heidemanni Marx = *Araneus detrimentosus* Cambridge.
Epeira hentzi Keyserling = *Araneus benjaminus* Walckenær.
Epeira heptagon = *Gea heptagon* Hentz.
Epeira hilaris Cambridge = *Araneus patagiatus* Clerck.
Epeira honesta = *Araneus honestus* Cambridge.
Epeira hortorum = *Leucauge hortorum* Hentz.
Epeira hoxæa = *Araneus hoxæus* Cambridge.
Epeira hypocrita = *Araneus hypocritus* Cambridge.
Epeira illicita = *Eustala illicita* Cambridge.
Epeira illustrata Walckenær = *Eustala anastera* Walckenær.
Epeira incestifica Keyserling = *Araneus corticarius* Emerton.
Epeira inflata Nicolet = *Araneus clymene* Nicolet.
Epeira infumata Hentz = *Araneus eetypus* Walckenær.
Epeira insularis Hentz = *Araneus marmoreus* Clerck.
Epeira intercessa Cambridge = *Drexelia directa* Hentz.
Epeira jaspidata Walckenær = *Araneus trifolium* Hentz.
Epeira jelskii Taczanowski = *Edricus transitorius* C. Koch.
Epeira labyrinthæa = *Araneus labyrinthæus* Hentz.
Epeira lacerta = *Cyclosa lacerta* Cambridge.

- Epeira lata* = *Gasteracantha lata* Walckenær.
Epeira latebricola = *Eustala latebricola* Cambridge.
Epeira leucogaster Marx = *Kaira alba* Keyserling.
Epeira leucogramma = *Araneus leucogrammus* White.
Epeira lineatipes = *Araneus lineatipes* Cambridge.
Epeira lintearia = *Mangora lintearia* Keyserling.
Epeira longipes = *Meta longipes* Nicolet.
Epeira maculata = *Mangora maculata* Keyserling.
Epeira mammata Walckenær = *Argiope argentata* Fabricius.
Epeira maura = *Araneus maurus* Hentz.
Epeira mayo McCook = *Araneus miniatus* Walckenær.
Epeira merens Cambridge = *Araneus guatemalensis* Cambridge.
Epeira meridionalis Keyserling = *Araneus audax* Blackwall.
Epeira mexicana = *Araneus mexicanus* Lucas.
Epeira minax = *Araneus minax* Cambridge.
Epeira mitrata Hentz = *Micrathena rediviana* Walckenær.
Epeira mobilis = *Mangora mobilis* Cambridge.
Epeira montevidensis Keyserling = *Araneus lathyrinus* Holmberg.
Epeira möesta = *Araneus moestus* Keyserling.
Epeira mundula = *Larinia mundula* Keyserling.
Epeira mutabilis Walckenær (ad partem) = *Araneus benjaminus* Walckenær.
Epeira mutabilis Walckenær (ad partem) = *Araneus arabescus* Walckenær.
Epeira nava Cambridge = *Eustala scutigera* Cambridge.
Epeira nephiloides = *Araneus nephiloides* Cambridge.
Epeira nephoda Walckenær = *Argiope trifasciata* Forsköl.
Epeira nigra Emerton = *Araneus solitarius* Emerton.
Epeira nigrata Nicolet = *Araneus clymene* Nicolet.
Epeira nigrohumeralis Cambridge = *Araneus detrimentosus* Cambridge.
Epeira nobilis Walckenær = *Araneus stellatus* Walckenær.
Epeira oaxacensis = *Araneus oaxacensis* Keyserling.
Epeira obesa Hentz = *Araneus marmoreus* Clerck.
Epeira oculata = *Cyclosa oculata* Walckenær.
Epeira opuntiae C. Koch = *Araneus kochi* Taczanowski.
Epeira pacificæ McCook = *Araneus bispinosus* Keyserling.
Epeira packardi Thorell = *Araneus carbonarius* L. Koch.
Epeira parvula Keyserling = *Eustala anastera* Walckenær.
Epeira parvula var. *conchlea* McCook = *Eustala anastera* Walckenær.
Epeira passiva = *Mangora passiva* Cambridge.
Epeira perplexa Banks = *Araneus perperus* nom. nov.
Epeira placida = *Mangora placida* Hentz.
Epeira plumipes = *Nephila plumipes* C. Koch.
Epeira prætrepada Keyserling = *Mangora placida* Hentz.
Epeira prompta Hentz = *Eustala anastera* Walckenær.
Epeira punctillata Keyserling = *Araneus miniatus* Walckenær.
Epeira purpurescens = *Araneus purpurascens* Cambridge.
Epeira radiosa McCook = *Theridiosoma gemmosum* L. Koch.
Epeira ravilla = *Araneus ravillus* C. Koch.
Epeira rectangula Nicolet = *Araneus labyrinthus* Hentz.
Epeira rigida = *Araneus rigidus* Cambridge.

- Epeira riparia* Hentz = *Argiope aurantia* Lucas.
Epeira rubella Hentz = *Drexelia directa* Hentz.
Epeira rufa = *Araneus rufus* Cambridge.
Epeira rugosa Hentz = *Micrathena gracilis* Walckenær.
Epeira scolopetaria Emerton = *Araneus sericatus* Clerck.
Epeira scutata = *Hypognatha scutata* Perty.
Epeira scutigera = *Eustala scutigera* Cambridge.
Epeira scutulata Hentz = *Araneus miniatus* Walckenær.
Epeira semifoliata = *Eustala semifoliata* Cambridge.
Epeira servillii Guérin = *Gasteracantha kochii* Buller.
Epeira sexpunctata Keyserling = *Araneus cucurbitinus* Clerck.
Epeira sexspinosa = *Micrathena sexspinosa* Hahn.
Epeira silvatica Emerton = *Araneus solitarius* Emerton.
Epeira smaragdinea = *Eustala smaragdinea* Taczanowski.
Epeira socialis Rengger = *Araneus bistriatus* Rengger.
Epeira solersioides = *Araneus solersioides* Cambridge.
Epeira spatulata Walckenær = *Eustala anastera* Walckenær.
Epeira spicata = *Araneus spicatus* Cambridge.
Epeira spiculata Hentz = *Mangora placida* Hentz.
Epeira spinea Hentz = *Micrathena sagittata* Walckenær.
Epeira spinosa Taczanowski = *Edricus transitorius* C. Koch.
Epeira stellata = *Araneus stellatus* Walckenær.
Epeira strix Hentz = *Araneus cornutus* Clerck.
Epeira subfusca Walckenær = *Eustala anastera* Walckenær.
Epeira sutrix Hentz = *Argiope aurantia* Lucas.
Epeira tauricornis = *Araneus tauricornis* Cambridge.
Epeira tetragnathoides Cambridge = *Drexelia directa* Hentz.
Epeira thalia Nicolet = *Araneus clymene* Nicolet.
Epeira theisii Keyserling = *Araneus neotheis* nom. nov.
Epeira tranquilla Keyserling = *Araneus detrimentosus* Cambridge.
Epeira triaranea McCook = *Araneus pegnius* Walckenær.
Epeira triflex Walckenær = *Eustala anastera* Walckenær.
Epeira trinotata Walckenær = *Eustala anastera* Walckenær.
Epeira tristis Taczanowski = *Araneus tristimonie* nom. nov.
Epeira trivittata Keyserling = *Araneus arabescus* Walckenær.
Epeira tumida = *Araneus tumidus* Keyserling.
Epeira turbinata Walckenær = *Cyclosa turbinata* Walckenær.
Epeira tytera Walckenær = *Araneus pegnius* Walckenær.
Epeira undulata Bertkau = *Araneus alticeps* Keyserling.
Epeira undecimtuberculata = *Araneus undecimtuberculatus* Keyserling.
Epeira variolata = *Araneus variolatus* Cambridge.
Epeira vegeta = *Eustala vegeta* Keyserling.
Epeira veles Keyserling = *Araneus gravi* Blackwall.
Epeira venusta = *Leucauge venusta* Walckenær.
Epeira verrucosa Hentz = *Araneus arenatus* Walckenær.
Epeira vertebrata McCook = *Araneus oaxacensis* Keyserling.
Epeira vespucea Walckenær = *Nephila clavipes* Linnæus.
Epeira vividu Walckenær = *Eustala anastera* Walckenær.
Epeira volucripes Keyserling = *Araneus nauticus* L. Koch.

- Epeira vulgaris* Hentz = *Araneus sericatus* Clerck.
Epeira walekenæri = *Cyclosa walekenæri* Keyserling.
Epeira wittfeldæ = *Araneus wittfeldæ* McCook.
 EPEIROIDES Keyserling = ARANEUS Clerck.
Ephippus americanus = *Pellenes americanus* Keyserling.
Epiblemum albocinctum = *Salticus albocinctus* Peckham.
Epiblemum faustum Hentz = *Salticus scenicus* Clerck.
Epiblemum palmarum = *Wala palmarum* Hentz.
Epiblemum palpalis = *Salticus palpalis* Banks.
Epiblemum scenicum = *Salticus scenicus* Clerck.
Epicharmus ernsti = *Chinoscopus ernsti* Simon.
Epinga barbarica = *Psecas barbaricus* Peckham.
Epinga chapoda = *Psecas chapoda* Peckham.
Epinga chrysogramma = *Psecas chrysogramma* Simon.
Epinga ornata = *Empanda ornata* Peckham.
Epinga sumptuosa = *Psecas sumptuosus* Perty.
Episinus bigibbosus Cambridge = *Episinus putus* Cambridge.
Eremattus albopilosus = *Marpissa albopilosa* Banks.
Eremattus piraticus = *Pseudiclus piraticus* Peckham.
Ergane borealis = *Evarcha hoyi* Peckham.
Ergane splendens = *Pellenes splendens* Peckham.
Ergane tæniata Keyserling = *Evarcha hoyi* Peckham.
Ergatis annulipes = *Dictyna annulipes* Blackwall.
Ergatis diligens = *Dictyna diligens* Blackwall.
Erigone alba = *Ceraticelus albus* Fox.
Erigone alticeps = *Ceraticelus alticeps* Fox.
Erigone atra Cambridge = *Erigone longipalpis* Sundevall.
Erigone atriceps = *Ceraticelus atriceps* Cambridge.
Erigone auranticeps Marx = *Cornicularia auranticeps* Emerton.
Erigone bidentata = *Ædothorax bidentatus* Emerton.
Erigone bostoniensis = *Ædothorax bostoniensis* Emerton.
Erigone brevicornis = *Prosopotheca brevicornis* Emerton.
Erigone calcarata = *Porrhomma calcarata* Keyserling.
Erigone castanea = *Diplocephalus castaneus* Emerton.
Erigone clavicornis = *Cornicularia clavicornis* Emerton.
Erigone collina Marx = *Ædothorax montanus* Emerton.
Erigone communis = *Prosopotheca communis* Emerton.
Erigone concava = *Ædothorax concavus* Emerton.
Erigone contorta = *Ædothorax contortus* Emerton.
Erigone cornupalpis = *Microneta cornupalpis* Cambridge.
Erigone crenata = *Diplocephalus crenatus* Emerton.
Erigone cristata = *Diplocephalus cristatus* Blackwall.
Erigone decem-oculata = *Ædothorax decem-oculatus* Emerton.
Erigone depressa = *Diplocephalus depressus* Emerton.
Erigone directa = *Prosopotheca directa* Cambridge.
Erigone ectrapela = *Ædothorax ectrapela* Keyserling.
Erigone emertoni = *Ceraticelus emertoni* Cambridge.
Erigone erigonoides = *Diplocephalus erigonoides* Emerton.
Erigone falsifica = *Ædothorax falsificus* Keyserling.

- Erigone fastibilis* = *Clitolya fastibilis* Keyserling.
Erigone fissiceps = *Ceraticelus fissiceps* Cambridge.
Erigone florens = *Hypselistes florens* Cambridge.
Erigone formica = *Bathypantes formica* Emerton.
Erigone frigida = *Hilaira frigida* Thorell.
Erigone fusca Marx = *Ædothorax brunneus* Emerton.
Erigone humiliceps = *Prosopotheca humiliceps* Keyserling.
Erigone indirecta = *Prosopotheca indirecta* Cambridge.
Erigone inornata = *Grammonota inornata* Emerton.
Erigone interpres = *Ceratinopsis interpres* Cambridge.
Erigone jelskii = *Ceratinopsis jelskii* Keyserling.
Erigone læta = *Ceraticelus lætus* Cambridge.
Erigone lætabilis = *Ceraticelus lætabilis* Cambridge.
Erigone lata = *Diplocephalus latus* Emerton.
Erigone laticeps = *Ceratinopsis laticeps* Emerton.
Erigone latithorax = *Asemostera latithorax* Keyserling.
Erigone livida = *Pedanostethus lividus* Blackwall.
Erigone longisetosa = *Ædothorax longisetosus* Emerton.
Erigone longitarsis Marx = *Lophomma longitarsus* Emerton.
Erigone longituba = *Pocadicnemis longitubus* Emerton.
Erigone maxii Keyserling = *Gonatium marxii* Keyserling.
Erigone matei = *Ædothorax matei* Keyserling.
Erigone maxima = *Ædothorax maximus* Emerton.
Erigone melanocnemis = *Ceraticelus melanocnemis* Fox.
Erigone microtarsis = *Ædothorax microtarsus* Emerton.
Erigone modesta = *Ceratinopsis modesta* Nicolet.
Erigone monoceros = *Delorrhypis monoceros* Keyserling.
Erigone montana = *Diplocephalus montanus* Emerton.
Erigone montevidensis = *Ædothorax montevidensis* Keyserling.
Erigone monticola Marx = *Ædothorax tibialis* Emerton.
Erigone montifera = *Ædothorax montiferus* Emerton.
Erigone multesima = *Microneta multesima* Cambridge.
Erigone nigrianus = *Ceratinopsis nigrianus* Keyserling.
Erigone nigriceps = *Ceratinopsis nigriceps* Emerton.
Erigone nigropalpis = *Ceratinopsis nigropalpis* Emerton.
Erigone ornata = *Grammonota ornata* Cambridge.
Erigone pallens Marx = *Typhochæstus pallidus* Emerton.
Erigone palleseens Marx = *Gongylidiellum pallidum* Emerton.
Erigone pallida = *Prosopotheca pallida* Emerton.
Erigone parvula = *Ceraticelus parvulus* Fox.
Erigone paullula Marx = *Prosopotheca minuta* Emerton.
Erigone perplexa = *Ædothorax perplexus* Keyserling.
Erigone persica = *Diplocephalus persicus* Keyserling.
Erigone persoluta = *Microneta persoluta* Cambridge.
Erigone pertinens = *Ædothorax pertinens* Cambridge.
Erigone pictilis = *Grammonota pictilis* Cambridge.
Erigone plumosa = *Ædothorax plumosus* Cambridge.
Erigone probata = *Ædothorax probatus* Cambridge.
Erigone provida Cambridge = *Prosopotheca directa* Cambridge.

- Erigone provocans* *Cambridge* = *Typhochræstus spetsbergensis* *Thorell*.
Erigone purpurea = *Ceratinopsis purpurea* *Keyserling*.
Erigone purpurescens *Keyserling* = *Ceratinopsis anglicanum* *Hentz*.
Erigone rostrata = *Trachelocamptus rostratus* *Emerton*.
Erigone rostratula = *Gongyliidiellum rostratulum* *Keyserling*.
Erigone rubens = *Gonatum rubens* *Blackwall*.
Erigone rubicunda = *Ceratinopsis rubicunda* *Keyserling*.
Erigone semiatra = *Microneta semiatra* *Keyserling*.
Erigone simplex = *Diplocephalus simplex* *Emerton*.
Erigone spetsbergensis = *Typhochræstus spetsbergensis* *Thorell*.
Erigone spinifera = *Ædothorax spiniferus* *Cambridge*.
Erigone terrestris = *Ædothorax terrestris* *Emerton*.
Erigone tibialis *Marx* = *Prosopotheca tibialis* *Emerton*.
Erigone tibialis *Fox* = *Ceraticelus tibialis* *Fox*.
Erigone tricornis = *Tigellinus tricornis* *Emerton*.
Erigone trilobata = *Ædothorax trilobatus* *Emerton*.
Erigone truncate = *Ædothorax truncatus* *Emerton*.
Erigone tumidosa = *Ceratinopsis tumidosus* *Keyserling*.
Erigone ululabilis = *Microneta ululabilis* *Keyserling*.
Erigone umbratilis = *Bathyphantes umbratilis* *Keyserling*.
Erigone vaginata = *Oreonetides vaginatus* *Thorell*.
Erigone vexatrix = *Ædothorax vexatrix* *Cambridge*.
Erigone viaria = *Microneta viaria* *Blackwall*.
Erigone xanthippe = *Ceratinopsis xanthippe* *Keyserling*.
Erigone zonaria = *Bathyphantes zonaria* *Keyserling*.
Erigone zygia = *Bathyphantes zygia* *Keyserling*.
Erigonoplus gigas = *Caracladus gigas* *Banks*.
ERIOPHORA *Simon* = *ARANEUS* *Clerck*.
Eripus heterogaster = *Epicadus heterogaster* *Guérin*.
Eripus quinquegibbosus *Cambridge* = *Epicadus heterogaster* *Guérin*.
Eripus spinipes = *Epicadus spinipes* *Blackwall*.
Eripus trifidus = *Epicadinus trifidus* *Cambridge*.
Eris aurigera *C. Koch* = *Dendryphantes marginatus* *Walckenaer*.
Eris barbipes = *Sassacus barbipes* *Peckham*.
Eris brendeli *Giebel* = *Attus brendeli* *Giebel*, *Zeitschr. Naturwiss.*, 1863, Vol. XXI, p. 324. Hab. — U. S. A.: Illinois. (Identification impossible.)
Eris jubata = *Beata jubata* *C. Koch*.
Eris illustris = *Prostheclina illustris* *C. Koch*.
Eris nervosa = *Zygoballus nervosus* *Peckham*.
Eris octava = *Dendryphantes octavus* *Hentz*.
Eriissus pustulatus *Cambridge* = *Isaloides putus* *Cambridge*.
Ero americana = *Argyrodes americanus* *Taczanowski*.
Ero caudata = *Argyrodes caudatus* *Taczanowski*.
Ero thoracica *Emerton* = *Ero furcata* *Villers*.
Ero variegata *C. Koch* = *Ero furcata* *Villers*.
Ervig albolineatus = *Diguettia albolineata* *Cambridge*.
Ervig propinquus = *Diguettia propinqua* *Cambridge*.
Escambia alacris = *Corythalia alacris* *Peckham*.
Escambia conspecta = *Corythalia conspecta* *Peckham*.

- Escambia electa* = *Corythalia electa* Peckham.
Escambia parvula = *Corythalia parvula* Peckham.
Escambia valida = *Corythalia valida* Peckham.
EUAGRUS Ausserer = *EVAGRUS Ausserer*.
Eucharia bipunctata = *Steatoda bipunctata* Linnæus.
Eucharia corollata = *Lithyphantes corollatus* Linnæus.
Eucta caudata Marx = *Eucta lacerta* Walckenaer.
Eugnatha pallida Banks = *Eugnatha pallescens* F. Cambridge.
Eugnatha pallidula Banks = *Eugnatha pallescens* F. Cambridge.
Eugnatha vermiformis = *Eucta vermiformis* Emerton.
Euophrys amabilis = *Evarcha amabilis* C. Koch.
Euophrys bella = *Freya bella* C. Koch.
Euophrys compta = *Freya compta* C. Koch.
Euophrys coronigera = *Phiale coronigera* C. Koch.
Euophrys decorata = *Freya decorata* C. Koch.
Euophrys decorata var. *dyscrita* = *Freya decorata* var. *dyscrita* Penther.
Euophrys hastigera = *Phiale hastigera* C. Koch.
Euophrys humilis C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 217, pl. cccclxvii,
 f. 1262. Hab. — U. S. A.: Pennsylvania. (Identification impossible.)
Euophrys jucunda = *Phiale jucunda* C. Koch.
Euophrys leucophæa C. Koch = *Evarcha hoyi* Peckham.
Euophrys offuscata C. Koch = *Habrocestum pulex* Hentz.
Euophrys rapida = *Phiale rapida* C. Koch.
Euophrys trifasciata C. Koch = *Freya decorata* C. Koch.
Eurymachus latus = *Gelanor latus* Keyserling.
Eurypelma augusti = *Pamphobeteus augusti* Simon.
Eurypelma campestratum = *Eupalastrus campestratus* Simon.
Eurypelma cancerides = *Phormictopus cancerides* Latreille.
Eurypelma convexa = *Acanthoscurria convexa* C. Koch.
Eurypelma duponti Becker = *Eurypelma vagans* Ausserer.
Eurypelma hentzi = *Dugesiella hentzi* Girard.
Eurypelma iheringi = *Grammostola iheringi* Keyserling.
Eurypelma longipes = *Citharacanthus longipes* F. Cambridge.
Eurypelma mollicomum = *Grammostola mollicoma* Ausserer.
Eurypelma mollicomum Simon = *Eurypelma vitiosum* Keyserling.
Eurypelma mordax Ausserer = *Dugesiella hentzi* Girard.
Eurypelma plumipes = *Tapinauchenius plumipes* C. Koch.
Eurypelma pulchripes = *Grammostola pulchripes* Simon.
Eurypelma rosea Walckenaer = *Grammostola spatulata* F. Cambridge.
Eurypelma spatulatum = *Grammostola spatulata* F. Cambridge.
Eurypelma striatipes = *Lasiadora striatipes* Ausserer.
Eurypelma vespertinum = *Pamphobeteus vespertinus* Simon.
Eurysoma scutatum = *Hypognatha scutata* Perty.
Eustala conchlea Banks = *Eustala anastera* var. *conchlea* McCook.
Eustala prompta Banks = *Eustala anastera* Walckenaer.
Eustala variolata = *Araneus variolatus* Cambridge.

F

- Faiditus ecaudatus* = *Theridion ecaudatum* Keyserling.
Faiditus rubrovittatus = *Theridion rubrovittatum* Keyserling.
Favila relatus = *Eucteniza relata* Cambridge.
Filistata bicolor Taczanowski = *Filistata hibernalis* Hentz.
Filistata capillosa Cambridge = *Filistata tractans* Cambridge.
Filistata capitata Hentz = *Filistata hibernalis* Hentz.
Filistata cubæcola Lucas = *Filistata hibernalis* Hentz.
Filistata depressa Blackwall = *Filistata hibernalis* Hentz.
Filistata distincta Blackwall = *Filistata hibernalis* Hentz.
Filistata tractans ♀ Cambridge = *Filistata hibernalis* Hentz.
Filistatoides insignis = *Filistata insignis* Cambridge.
Floronia adstricta = *Linyphia adstricta* Keyserling.
Floronia clathrata = *Linyphia clathrata* Sundevall.
Floronia coccinea = *Linyphia coccinea* Hentz.
Floronia conferta = *Linyphia conferta* Hentz.
FRONTINA Keyserling = LINYPHIA Latreille.
Frontina adstricta = *Linyphia adstricta* Keyserling.
Frontina armata = *Linyphia armata* Keyserling.
Frontina bipunctata = *Linyphia bipunctata* Keyserling.
Frontina calcarifera = *Linyphia calcarifera* Keyserling.
Frontina clara = *Linyphia clara* Keyserling.
Frontina clathrata = *Linyphia clathrata* Sundevall.
Frontina coccinea = *Linyphia coccinea* Hentz.
Frontina cylindrata = *Linyphia cylindrata* Keyserling.
Frontina decorata = *Linyphia decorata* Keyserling.
Frontina elegans = *Linyphia elegans* Keyserling.
Frontina excelsa = *Linyphia excelsa* Keyserling.
Frontina ferentaria = *Linyphia ferentaria* Keyserling.
Frontina horæa = *Linyphia horæa* Keyserling.
Frontina hospita = *Linyphia hospita* Keyserling.
Frontina longiceps = *Linyphia longiceps* Keyserling.
Frontina ludibunda = *Linyphia ludibunda* Keyserling.
Frontina lurida = *Linyphia lurida* Keyserling.
Frontina obscura = *Linyphia obscura* Keyserling.
Frontina oligochronia = *Linyphia oligochronia* Keyserling.
Frontina peruana = *Linyphia peruana* Keyserling.
Frontina phænicea = *Sthelota phænicea* Cambridge.
Frontina rubriceps = *Linyphia rubriceps* Keyserling.
Frontina subtilis = *Linyphia subtilis* Keyserling.
Frontina turbidula = *Linyphia turbidula* Keyserling.
Frontina virgata = *Linyphia virgata* Keyserling.
FRONTINELLA F. Cambridge = LINYPHIA Latreille.
Fuentes tæniola = *Matacyrba tæniola* Hentz.
Fuentes vittata = *Menemerus vittatus* Banks.

G

GALENA *C. Koch* = GELANOR *Thorell*.

Galena dicta *Taczanowski* = Gelanor zonatus *C. Koch*.

Galena zonata = Gelanor zonatus *C. Koch*.

Gasteracantha anomala = Micrathena anomala *Taczanowski*.

Gasteracantha caduceator *Nicolet* = Ulesanis scutula *Nicolet*.

Gasteracantha callida *Cambridge* = Gasteracantha cancriformis *Linnaeus*.

Gasteracantha columnata *Nicolet* = Ulesanis scutula *Nicolet*.

Gasteracantha ellipsoides *Walckenaer* = Gasteracantha cancriformis *Linnaeus*.

Gasteracantha feisthameli *Guérin* = Hypognatha scutata *Perty*.

Gasteracantha fumosa = Glyptogona fumosa *Nicolet*.

Gasteracantha gayi = Glyptogona gayi *Nicolet*.

Gasteracantha gracilis = Micrathena gracilis *Walckenaer*.

Gasteracantha hexacantha *C. Koch* = Gasteracantha kochi *Butler*.

Gasteracantha inflata *Nicolet* = Ulesanis scutula *Nicolet*.

Gasteracantha maculata *Nicolet* = Ulesanis scutula *Nicolet*.

Gasteracantha mammosa *C. Koch* = Gasteracantha brevispina *Doleschall*.

(Locality wrong, does not occur in America.)

Gasteracantha minuta *Nicolet* = Ulesanis scutula *Nicolet*.

Gasteracantha pallida *C. Koch* = Gasteracantha tetracantha *Linnaeus*.

Gasteracantha pallida *Nicolet* = Glyptogona pallida *Nicolet*.

Gasteracantha pennata = Glyptogona pennata *Nicolet*.

Gasteracantha picea *C. Koch* = Gasteracantha cancriformis *Linnaeus*.

Gasteracantha porcellanae *Nicolet* = Ulesanis scutula *Nicolet*.

Gasteracantha preciosa *McCook* = Gasteracantha tetracantha *Linnaeus*.

Gasteracantha punctata *Nicolet* = Ulesanis scutula *Nicolet*.

Gasteracantha quadridens *C. Koch* = Gasteracantha tetracantha *Linnaeus*.

Gasteracantha quineserrata *Butler* = Gasteracantha kochi *Butler*.

Gasteracantha rubiginosa *C. Koch* = Gasteracantha cancriformis *Linnaeus*.

Gasteracantha rufospinosa *Marx* = Gasteracantha cancriformis *Linnaeus*.

Gasteracantha scitula *Nicolet* = Ulesanis scutula *Nicolet*.

Gasteracantha scutula = Ulesanis scutula *Nicolet*.

Gasteracantha servillii *Butler* = Gasteracantha kochi *Butler*.

Gasteracantha spissa = Glyptogona spissa *Nicolet*.

Gasteracantha tricuspidata = Phoroneidia tricuspidata *Blackwall*.

Gasteracantha umbrosa = Glyptogona umbrosa *Nicolet*.

Gasteracantha variabilis = Glyptogona variabilis *Nicolet*.

Gasteracantha velitaris *C. Koch* = Gasteracantha cancriformis *Linnaeus*.

Gasteracantha ventrosa *Nicolet* = Ulesanis scutula *Nicolet*.

Gasteracantha venusta *Nicolet* = Ulesanis scutula *Nicolet*.

Gasteracantha violacea *Nicolet* = Ulesanis scutula *Nicolet*.

Gauceolmus augustinus = Nesticus augustinus *Keyserling*.

Gayenna calcarata = Anyphæna calcarata *Emerton*.

Gayenna celer = Anyphæna celer *Hentz*.

Gayenna citrina *Keyserling* = Haptisus nicoleti *Simon*.

Gayenna fraterna = Anyphæna fraterna *Banks*.

Gayenna immanis = Tomopisthes immanis *Simon*.

Gayenna maculata = Anyphæna maculata *Banks*.

- Gayenna minuta *Banks* = *Gayenna minutissima* *nom. nov.*
 Gayenna pacifica = *Anyphæna pacifica* *Banks.*
 Gayenna saltabunda = *Anyphæna saltabunda* *Hentz.*
 Gayenna strigosa = *Tomopisthes strigosus* *Tullgren.*
 Gayenna trilineata *Tullgren* = *Tomopisthes backhauseni* *Simon.*
 Gayenna varia = *Tomopisthes varius* *Simon.*
 Gelanor errans *Cambridge* = *Gelanor distinctus* *Cambridge.*
 Gelanor medius *Cambridge* = *Gelanor mixtus* *Cambridge.*
 Geolycosa baltimoriana = *Lycosa baltimoriana* *Keyserling.*
 Geolycosa carolinensis = *Lycosa carolinensis* *Walckenaër.*
 Geolycosa latifrons *Montgomery* = *Geolycosa fatifera* *Hentz.*
 Geolycosa texana *Montgomery* = *Lycosa carolinensis* *Walckenaër.*
 Geotrecha bivittata *Emerton* = *Castaneira cingulata* *C. Koch.*
 Geotrecha crocata *Emerton* = *Castaneira descripta* *Hentz.*
 Geotrecha pinnata *Emerton* = *Castaneira longipalpus* *Hentz.*
 Gnaphosa conspersa *Thorell* = *Gnaphosa gigantea* *Keyserling.*
 Gnaphosa humilis *Banks* = *Gnaphosa brumalis* *Thorell.*
 Gnaphosa scudderi *Thorell* = *Gnaphosa brumalis* *Thorell.*
 Gnaphosa sericata *Banks* = *Gnaphosa bicolor* *Hentz.*
 Gongylidium alasense = *Ædothorax alasensis* *Banks.*
 Gongylidium bidentatum = *Ædothorax bidentatus* *Emerton.*
 Gongylidium boreale = *Ædothorax borealis* *Banks.*
 Gongylidium bostonense = *Ædothorax bostonensis* *Emerton.*
 Gongylidium brunneum = *Ædothorax brunneus* *Emerton.*
 Gongylidium concavum = *Ædothorax concavus* *Emerton.*
 Gongylidium contortum = *Ædothorax contortus* *Emerton.*
 Gongylidium falsificum = *Ædothorax falsificus* *Keyserling.*
 Gongylidium kineaidi = *Ædothorax kineaidi* *Banks.*
 Gongylidium lapidicola = *Ædothorax lapidicola* *Sörensen.*
 Gongylidium longisetosum = *Ædothorax longisetosus* *Emerton.*
 Gongylidium maximum = *Ædothorax maximus* *Emerton.*
 Gongylidium microtarsum = *Ædothorax microtarsus* *Emerton.*
 Gongylidium montanum = *Ædothorax montanus* *Emerton.*
 Gongylidium montiferum = *Ædothorax montiferus* *Emerton.*
 Gongylidium pertinens = *Ædothorax pertinens* *Cambridge.*
 Gongylidium plumosum = *Ædothorax plumosus* *Cambridge.*
 Gongylidium probatum = *Ædothorax probatus* *Cambridge.*
 Gongylidium spiniferum = *Ædothorax spiniferus* *Cambridge.*
 Gongylidium terrestre = *Ædothorax terrestris* *Emerton.*
 Gongylidium tibiale = *Ædothorax tibialis* *Emerton.*
 Gongylidium tridentatum = *Erigone tridentata* *Emerton.*
 Gongylidium trilobatum = *Ædothorax trilobatus* *Emerton.*
 Gongylidium truncatum = *Ædothorax truncatus* *Emerton.*
 Gongylidium vaginatum = *Oreonetides vaginatus* *Thorell.*
 Grammonota gigas = *Caracladus gigas* *Banks.*
 Grauhara vivida = *Scopocira vivida* *Peckham.*

H.

- Habrocestum agilis* = *Pellenes agilis* Banks.
Habrocestum auratum Peckham = *Pellenes agilis* Banks.
Habrocestum aztecum = *Pellenes aztecum* Banks.
Habrocestum belligerum = *Pellenes belligerum* Peckham.
Habrocestum boreale = *Pellenes borealis* Banks.
Habrocestum cinctipes = *Pellenes cinctipes* Banks.
Habrocestum clypeatum = *Pellenes clypeatus* Banks.
Habrocestum cœcatum Peckham = *Pellenes coronatus* Hentz.
Habrocestum conjunctum = *Pellenes conjunctus* Banks.
Habrocestum coronatum = *Pellenes coronatus* Hentz.
Habrocestum cristatum Peckham = *Pellenes coronatus* Hentz.
Habrocestum divaricatum = *Pellenes divaricatus* Banks.
Habrocestum dorsale = *Pellenes dorsalis* Banks.
Habrocestum dubitatum = *Pellenes dubitatus* Banks.
Habrocestum hirsutum = *Pellenes hirsutus* Peckham.
Habrocestum latens Banks = *Evarcha hoyi* Peckham.
Habrocestum latens Peckham = *Pellenes latens* Peckham.
Habrocestum locuples = *Corythalia locuples* Simon.
Habrocestum mexicanum = *Pellenes mexicanus* Peckham.
Habrocestum montanum = *Pellenes montanus* Emerton.
Habrocestum oregonense = *Pellenes oregonensis* Peckham.
Habrocestum paratum = *Pellenes paratus* Peckham.
Habrocestum peregrinum = *Pellenes peregrinus* Peckham.
Habrocestum signatum = *Pellenes signatus* Banks.
Habrocestum splendens Peckham = *Pellenes decorus* Blackwall.
Habrocestum viridipes Peckham = *Pellenes fallax* Peckham.
Habronattus aztecum = *Pellenes aztecum* Banks.
Habronattus belligerum = *Pellenes belligerum* Peckham.
Habronattus cœcatus = *Pellenes coronatus* Hentz.
Habronattus latens = *Pellenes latens* Peckham.
Habronattus mexicanus = *Pellenes mexicanus* Peckham.
Habronattus paratus = *Pellenes paratus* Peckham.
Habronattus placidus = *Pellenes placidus* Peckham.
Habronattus simplex = *Pellenes simplex* Peckham.
Habronattus viridipes F. Cambridge = *Pellenes fallax* Peckham.
Habronestes americanus = *Storena americana* Marx.
Habronestes major = *Storena major* Keyserling.
Habronestes minor = *Storena minor* Keyserling.
Hahnina bimaculata Emerton = *Hahnina agilis* Keyserling.
Hahnina riparia = *Antistea riparia* Keyserling.
Hamillus radians = *Pensacola radians* Peckham.
Hamillus sylvestris = *Pensacola sylvestris* Peckham.
Hapalopus cervinus = *Hemiercus cervinus* Simon.
Hapalopus elegans = *Cyriocosmus elegans* Simon.
Hapalopus inflatus = *Hemiercus inflatus* Simon.
Hapalopus modestus = *Hemiercus modestus* Simon.
Hapalopus pernix = *Cyrtopholis pernix* Ausserer.

- Hapalopus sellatus* = *Cyriocosmus sellatus* Simon.
Hapalopus villosus = *Homœomma villosum* Keyserling.
Hapalothele albovittata = *Fufius albovittatus* Simon.
Hapalothele atromentaria = *Fufius atromentarius* Simon.
Hapalothele auricomis = *Fufius auricomis* Simon.
Hapalothele garleppi = *Fufius garleppi* Simon.
Hapalothele lanicia = *Fufius lanicia* Simon.
Harpaxibius striatus = *Harpaxietis striatus* Ausserer.
Hasarius hoyi = *Evarcha hoyi* Peckham.
Hasarius paykulli = *Plexippus paykulli* Audouin.
Helophora insignis = *Linyphia insignis* Blackwall.
Helophora pallescens Menge = *Linyphia insignis* Blackwall.
Helorus extensus = *Cobanus extensus* Peckham.
Helorus flavens = *Cobanus flavens* Peckham.
Helorus mandibularis = *Cobanus mandibularis* Peckham.
Helorus perditus = *Cobanus perditus* Banks.
HELPIDIUS Simon = *COBANUS* F. Cambridge.
Helvibis sulcata = *Theridion sulcatum* Keyserling.
Helvidius lugubris = *Cesonia lugubris* Cambridge.
Hemerachne tenuipes MacLeay, Ann. Nat. Hist., 1839, Vol. II, p. 4. (No description! Probably a *Filistata*.)
Heraclea regia = *Freya regia* Peckham.
Heraclea rustica = *Freya rustica* Peckham.
Heraclea sanguinea = *Freya sanguinea* Peckham.
Heraclea sanguinea var. *paradoxa* = *Freya sanguinea* Peckham.
Heribertus flavomaculatus = *Ulesanis flavomaculata* Keyserling.
Heribertus rubromaculatus = *Ulesanis rubromaculata* Keyserling.
Hermacha dispar = *Rachias dispar* Simon.
Herpyllus alarius = *Phrurolithus alarius* Hentz.
Herpyllus ater = *Zelotes ater* Hentz.
Herpyllus auratus = *Micaria aurata* Hentz.
Herpyllus bicolor = *Gnaphosa bicolor* Hentz.
Herpyllus bilineatus = *Cesonia bilineata* Hentz.
Herpyllus crocatus Hentz = *Castaneira descripta* Hentz.
Herpyllus descriptus = *Castaneira descripta* Hentz.
Herpyllus dubius Hentz = *Asagena americana* Emerton.
Herpyllus ecclesiasticus Hentz = *Herpyllus vasifer* Walckenaer.
Herpyllus longipalpus = *Castaneira longipalpus* Hentz.
Herpyllus marmoratus Hentz = *Castaneira amoena* C. Koch.
Herpyllus ornatus Hentz = *Castaneira amoena* C. Koch.
Herpyllus parvus = *Phrurolithus parvus* Hentz.
Herpyllus trilineatus = *Castaneira trilineata* Hentz.
Herpyllus variegatus = *Sergiolus variegatus* Hentz.
Herpyllus zonarius Hentz = *Castaneira cingulata* C. Koch.
Hersilia mexicana = *Tama mexicana* Cambridge.
Hesyrus jullieni = *Enna jullieni* Simon.
Heterognatha chilensis Nicolet = *Araneus collusor* nom. nov.
Heterognatha margaritacea = *Araneus margaritaceus* Nicolet.
Heteromma fuegiana = *Gayenna fuegiana* Karsch.

- Heteropoda ocellata Pocock* = *Heteropoda venatoria Linnaeus*.
Heteropoda regia Simon = *Heteropoda venatoria Linnaeus*.
Hexathele cinereopilosa = *Scotinæcus cinereopilosus Simon*.
Hildbolda simoni = *Thwaitesia simoni Keyserling*.
Histagonia nasuta Simon = *Histagonia rostrata Emerton*.
Histagonia palustris = *Exechophysis palustris Banks*.
Homalattoides alboguttatus = *Sassacus alboguttatus F. Cambridge*.
Homalattoides longipes = *Beata longipes F. Cambridge*.
Homalattoides phœniceus = *Rhene phœnicea Simon*.
Homalattoides roseus = *Partona rosea F. Cambridge*.
Homalattus cyaneus = *Agassa cyanea Hentz*.
Homalattus maccuni = *Dryphias maccuni Peckham*.
Homalattus phœniceus = *Rhene phœnicea Simon*.
Homalattus rusticus = *Dryphias rusticus Peckham*.
Homalattus septentrionalis Keyserling = *Agassa cyanea Hentz*.
Homœomma nigrum Pocock = *Homœomma stradlingi Cambridge*.
Homœomma texense = *Rhecostica texensis Simon*.
Homœomma versicolor Ausserer = *Homœomma stradlingi Cambridge*.
Hubba insignis = *Theridion insigne Cambridge*.
Hyllus mordax = *Dendryphantes mordax C. Koch*.
Hyllus nobilis = *Dendryphantes nobilis C. Koch*.
Hyllus pratensis = *Phiale pratensis Peckham*.
Hyllus pugnax = *Dendryphantes pugnax C. Koch*.
Hyllus solennis = *Lurio solennis C. Koch*.
Hyllus strenuus = *Dendryphantes strenuus C. Koch*.
Hypognatha feisthamelii Guérin = *Hypognatha scutata Perty*.
Hypophthalma coccinellina = *Hypognatha coccinellina Taczanowski*.
Hypophthalma (?) *cordata* = *Scoloderus cordatus Taczanowski*.
Hypophthalma deplanata = *Hypognatha deplanata Taczanowski*.
Hypophthalma eresimorpha = *Scoloderus eresimorphus Taczanowski*.
Hypophthalma geometrica = *Hypognatha geometrica Taczanowski*.
Hypophthalma testudinaria = *Hypognatha testudinaria Taczanowski*.
Hypoplatea celer = *Selenops celer MacLeay*.
Hypsinothus alticeps = *Diestus alticeps Keyserling*.
Hypsinothus bellator = *Corinna bellator L. Koch*.
Hypsinothus botucatensis = *Corinna botucatensis Keyserling*.
Hypsinothus capito Lucas = *Diestus kochi Simon*.
Hypsinothus chalybeius = *Corinna chalybeius L. Koch*.
Hypsinothus cruentus = *Corinna cruenta Bertkau*.
Hypsinothus flavipes = *Corinna flavipes Keyserling*.
Hypsinothus gracilipes = *Corinna gracilipes Keyserling*.
Hypsinothus gracilis = *Corinna gracilis Keyserling*.
Hypsinothus granadensis = *Corinna granadensis L. Koch*.
Hypsinothus humilis = *Corinna humilis Keyserling*.
Hypsinothus inermis = *Corinna inermis Bertkau*.
Hypsinothus loricatus = *Corinna loricata Bertkau*.
Hypsinothus macer = *Corinna macra L. Koch*.
Hypsinothus maculatus = *Corinna maculata L. Koch*.
Hypsinothus mexicanus = *Corinna mexicana Banks*.

- Hypsinotus nitens* = *Corinna nitens* Keyserling.
Hypsinotus parvus = *Corinna parva* Keyserling.
Hypsinotus plumatus = *Corinna plumata* L. Koch.
Hypsinotus plumipes = *Corinna plumipes* Bertkau.
Hypsinotus raptor = *Corinna raptor* L. Koch.
Hypsinotus rubripes L. Koch = *Corinna kochi* nom. nov.
Hypsinotus selysii Bertkau = *Corinna selysii* Bertkau
Hypsinotus spinifer = *Corinna spinifer* Keyserling.
Hypsinotus testaceus = *Corinna testacea* Banks.
Hypsinotus vitiosus = *Corinna vitiosa* Keyserling.
HYPSOSINGA Ausserer = *ARANEUS* Clerck.
Hyptiotes americanus Wilder = *Hyptiotes cavatus* Hentz.

I.

- Icelus honestus* = *Dendryphantes honestus* C. Koch.
Icius albovittatus Keyserling = *Dendryphantes marginatus* Walckenaer.
Icius albovittatus Peckham = *Wala palmarum* Hentz.
Icius canadensis = *Dendryphantes canadensis* Banks.
Icius crassiventer Keyserling = *Dendryphantes capitatus* Hentz.
Icius diminutus = *Euophrys diminuta* Banks.
Icius elegans = *Tutelina elegans* Hentz.
Icius floridanus Banks = *Icius wickhami* Peckham.
Icius formosus Banks = *Hytia bina* Hentz.
Icius lineatus = *Fuentes lineata* C. Koch.
Icius minutus = *Talavera minuta* Banks.
Icius mitratus = *Wala mitrata* Hentz.
Icius moestus Banks = *Dendryphantes marginatus* Walckenaer.
Icius monticola = *Pseudocius monticola* Banks.
Icius neomexicanus = *Dendryphantes neomexicanus* Banks.
Icius obliquus Banks = *Neon nellii* Peckham.
Icius palmarum = *Wala palmarum* Hentz.
Icius peckhami Cockerell = *Salticus peckhami* Cockerell.
Icius piraticus = *Pseudocius piraticus* Peckham.
Icius vittatus Keyserling = *Wala palmarum* Hentz.
Idionella formosa = *Ceraticelus formosus* Banks.
Idiops aculeatus Perty = *Idiops fusca* Perty.
Idiops cambridgei = *Pseudidiops cambridgei* Ausserer.
Idiops kochi Cambridge = *Strophæus kochi* Cambridge.
Inea branickii = *Aspidolasius branickii* Taczanowski.
Iridopelma hirsutum = *Avicularia hirsuta* Pocock.
Ischnaspis peltifer = *Ischnothyreus peltifer* Simon.
Ischnocolus janeirus = *Magulla janeira* Keyserling.
Ischnocolus nigrescens Keyserling = *Homœomma villosum* Keyserling.
Ischnocolus pilosus Keyserling = *Homœomma villosum* Keyserling.
Isigonia limbata = *Teudis limbatus* Simon.
Isoctenus bicolor = *Ctenus bicolor* Bertkau.
Isoctenus foliiferus = *Ctenus foliiferus* Bertkau.
Isopeda maculata = *Polybetes maculata* Keyserling.

Isopeda martius = *Polybetes martius* Nicolet.

Isopeda nigrostriata Simon, Act. Soc. Linn. Bordeaux, 1880, Vol. XXXIV, p. 250.

Hab.—Uruguay. (No description.)

Isopus longipes = *Tapinillus longipes* Taczanowski.

J.

Janus gibberosus C. Koch = *Synemosyna formica* Hentz.

Janus longulus = *Zuniga longula* Taczanowski.

Janus lucasi = *Simonella lucasi* Taczanowski.

Janus myrmeciaformis = *Simonella myrmeciaformis* Taczanowski.

Janus wankowiczii = *Zuniga wankowiczii* Taczanowski.

Jelskia gracilis = *Chinoscopus gracilis* Taczanowski.

Jelskia longipes = *Lyssomanes longipes* Taczanowski.

Jelskia robusta = *Lyssomanes robustus* Taczanowski.

Jelskia unicolor = *Lyssomanes unicolor* Taczanowski.

Jotus opimus = *Corythalia opima* Peckham.

JUSTELLA Dahl = *SYNÆMA* Simon.

K.

Katadysas pumilus = *Zora pumila* Hentz.

Keyserlingia cornigera = *Micrathena cornigera* Cambridge.

L.

Labdacus albidus = *Senoculus albidus* F. Cambridge.

Labdacus iricolor = *Senoculus iricolor* Simon.

Labdacus monastoides = *Senoculus monastoides* Cambridge.

Labdacus parallelus = *Senoculus parallelus* Simon.

Labdacus plumosus = *Senoculus plumosus* Simon.

Labdacus prolatus = *Senoculus prolatus* Cambridge.

Labdacus purpureus = *Senoculus purpureus* Simon.

Labdacus ruficapillus = *Senoculus ruficapillus* Simon.

Larinia bellona = *Drexelia bellona* Banks.

Larinia directa = *Drexelia directa* Hentz.

Larinia fissicauda Simon = *Cyclosa bifurca* McCook.

Larinia forata Keyserling = *Larinia nigrofoliata* Keyserling.

Laronia imbecilla = *Callilepis imbecilla* Keyserling.

Laseola cancellata = *Argyrodes cancellatus* Hentz.

Lasiocnemus grossus = *Lasiopelma grossum* Ausserer.

Lasiadora augusti = *Pamphobeteus augusti* Simon.

Lasiadora campestrata = *Eupalestrus campestratus* Simon.

Lasiadora cauta = *Phormictopus cautus* Ausserer.

Lasiadora ferox = *Pamphobeteus ferox* Ausserer.

Lasiadora fortis = *Pamphobeteus fortis* Ausserer.

Lasiadora immanis = *Xenesthis immanis* Ausserer.

Lasiadora nigricolor = *Pamphobeteus nigricolor* Ausserer.

Lasiadora robusta = *Megaphobema robusta* Ausserer.

Lasiadora rosen C. Koch = *Grummostola spatulata* F. Cambridge.

Lasiadora versicolor C. Koch = *Homocomma stradlingi* Cambridge.

- Lasiadora vespertinum* = *Pamphobeteus vespertinus* Simon.
Latrodectus apicalis Buller = *Latrodectus mactans* Fabricius.
Latrodectus dotatus C. Koch = *Latrodectus mactans* Fabricius.
Latrodectus formidabilis Walckenær = *Latrodectus mactans* Fabricius.
Lathrodictes geographicus van Hasselt = *Latrodectus curacaviensis* Müller.
Latrodectus insularis Dahl = *Latrodectus mactans* Fabricius.
Latrodectus intersector Walckenær = *Latrodectus mactans* Fabricius.
Lathrodictes malmignathus var. *tropica* van Hasselt = *Lathrodictes mactans* Fabricius.
Latrodectus perfidus Walckenær = *Latrodectus mactans* Fabricius.
Lathrodictes thoracicus Nicolet = *Latrodectus mactans* Fabricius.
Lathrodictes variegatus Nicolet = *Latrodectus mactans* Fabricius.
Latrodectus variolus Walckenær = *Latrodectus mactans* Fabricius.
Leptyphantes crypticola Menge = *Lepthyphantes nebulosus* Sundevall.
Lepthyphantes dubia = *Kulezynskium dubium* Cambridge.
Leptoctenus byrrhus = *Ctenus byrrhus* Simon.
Leptoctenus tenkatei = *Ctenus tenkatei* van Hasselt.
Lethia trivittata = *Lathys trivittata* Banks.
Leucauge hortorum Hentz = *Leucauge venusta* Walckenær.
Leucauge maura = *Araneus maurus* Hentz.
Linyphia albonotata = *Sthelota albonotata* Keyserling.
Linyphia alpina = *Bathyphantes alpina* Emerton.
Linyphia angulata = *Bathyphantes angulata* Emerton.
Linyphia arctica = *Bathyphantes arcticus* Keyserling.
Linyphia arcuata = *Lepthyphantes arcuatus* Keyserling.
Linyphia argentea Taczanowski = *Leucauge taczanowskii* Marx.
Linyphia argyrobapta = *Leucauge argyrobapta* White.
Linyphia argyroides = *Argyroides argyroides* Walckenær.
Linyphia aurulenta C. Koch = *Leucauge venusta* Walckenær.
Linyphia autumnalis Hentz = *Lepthyphantes nebulosus* Sundevall.
Linyphia bicolor Banks = *Linyphia banksi* nom. nov.
Linyphia bihamata = *Bathyphantes bihamatus* Emerton.
Linyphia branickii = *Chrysometa branickii* Taczanowski.
Linyphia brevipes = *Lepthyphantes branickii* Keyserling.
Linyphia canadensis = *Bathyphantes canadensis* Emerton.
Linyphia circumflexa C. Koch = *Lepthyphantes nebulosus* Sundevall.
Linyphia complicata = *Bathyphantes complicata* Emerton.
Linyphia concolor = *Bathyphantes concolor* Reuss.
Linyphia costata Hentz = *Linyphia phrygiana* C. Koch.
Linyphia crypticola Westring = *Lepthyphantes nebulosus* Sundevall.
Linyphia drassoides = *Sphecozone drassoides* Emerton.
Linyphia filipes Thorell = *Bathyphantes concolor* Reuss.
Linyphia fructuosa = *Lepthyphantes fructuosus* Keyserling.
Linyphia fuliginea Blackwall = *Linyphia pusilla* Sundevall.
Linyphia furcula C. Koch = *Lepthyphantes nebulosus* Sundevall.
Linyphia galbea Keyserling = *Lepthyphantes minutus* Blackwall.
Linyphia grœnlandica = *Lepthyphantes grœnlandicus* Lenz.
Linyphia humilis Emerton = *Linyphia nearctica* Banks.
Linyphia incerta = *Troglohyphantes incertus* Emerton.

- Linyphia longipalpis* = *Erigone longipalpis* Sundevall.
Linyphia luctuosa C. Koch = *Linyphia clathrata* Sundevall.
Linyphia mandibulata Emerton = *Linyphia pusilla* Sundevall.
Linyphia marmorata Hentz = *Linyphia marginata* C. Koch.
Linyphia melanocephala = *Araneus melanocephalus* Taczanowski.
Linyphia micaria = *Bathyphantes micaria* Emerton.
Linyphia multiguttata Reuss = *Linyphia clathrata* Sundevall.
Linyphia nebulosa = *Lepthyphantes nebulosus* Sundevall.
Linyphia nigrina = *Bathyphantes nigrinus* Westring.
Linyphia ornata Taczanowski = *Leucauge argyra* Walckenaer.
Linyphia pallescens Westring = *Linyphia insignis* Blackwall.
Linyphia reticularia Walckenaer = *Linyphia lineata* Linnæus.
Linyphia sabulosa = *Bathyphantes sabulosa* Keyserling.
Linyphia scripta Hentz = *Linyphia marginata* C. Koch.
Linyphia socialis Emerton = *Drapetisca alteranda* Chamberlin.
Linyphia splendida Taczanowski = *Leucauge pulcherrima* Keyserling.
Linyphia subalpina = *Bathyphantes subalpinus* Emerton.
Linyphia subterranea = *Phanetta subterranea* Emerton.
Linyphia triangularis Walckenaer = *Linyphia marginata* C. Koch.
Linyphia trilineata Emerton = *Linyphia lineata* Linnæus.
Linyphia tristriata = *Pachygnatha tristriata* C. Koch.
Linyphia turbatrix = *Lepthyphantes turbatrix* Cambridge.
Linyphia vivax Blackwall = *Lepthyphantes nebulosus* Sundevall.
Linyphia zebra = *Bathyphantes zebra* Emerton.
 LYNPHIELLA Banks = LYNPHIA Latreille.
Loecranum mirabile = *Heterochemmis mirabilis* Cambridge.
Lithyphantes juninensis = *Enoplognatha juninensis* Keyserling.
Lithyphantes letus Cambridge = *Asagena alticeps* Keyserling.
Lithyphantes marmoratus = *Enoplognatha marmorata* Hentz.
Lithyphantes tectus = *Enoplognatha tecta* Keyserling.
Lophocarenum abruptum = *Diplocephalus abruptus* Emerton.
Lophocarenum alpinum = *Dismodicus alpinus* Banks.
Lophocarenum arvensis Banks = *Prosopotheca communis* Emerton.
Lophocarenum castaneum = *Diplocephalus castaneus* Emerton.
Lophocarenum crenatoideum = *Diplocephalus crenatoideus* Banks.
Lophocarenum crenatum = *Diplocephalus crenatus* Emerton.
Lophocarenum cuneatum = *Diplocephalus cuneatus* Emerton.
Lophocarenum decem-oculatum = (*Edothorax decem-oculatus* Emerton).
Lophocarenum depressum = *Diplocephalus depressus* Emerton.
Lophocarenum erigonoides = *Diplocephalus erigonoides* Emerton.
Lophocarenum exiguum = *Diplocephalus exiguus* Banks.
Lophocarenum fasciatum = *Diplocephalus fasciatus* Banks.
Lophocarenum florens = *Hypselistes florens* Cambridge.
Lophocarenum formosum = *Diplocephalus formosus* Banks.
Lophocarenum latum = *Diplocephalus latus* Emerton.
Lophocarenum longior = *Diplocephalus longior* Banks.
Lophocarenum longitarsum = *Lophomma longitarsus* Emerton.
Lophocarenum longitubum = *Pocadienemis longitubus* Emerton.
Lophocarenum miniatum = *Prosopotheca miniata* Banks.

- Lophocarenum minutum* = *Diplocephalus minutus* Emerton.
Lophocarenum montanum = *Diplocephalus montanus* Emerton.
Lophocarenum montiferum = *Edothorax montiferus* Emerton.
Lophocarenum pallidum = *Typhochæstus pallidus* Emerton.
Lophocarenum parvum = *Diplocephalus parvus* Banks.
Lophocarenum quadricristatum = *Panamomops quadricristatus* Emerton.
Lophocarenum rostratum = *Trachelocampus rostratus* Emerton.
Lophocarenum rugosum = *Diplocephalus rugosus* Emerton.
Lophocarenum scopuliferum = *Minyriolus scopuliferus* Emerton.
Lophocarenum simplex = *Diplocephalus simplex* Emerton.
Lophocarenum spiniferum = *Edothorax spiniferus* Cambridge.
Lophocarenum trilobatum = *Hypomma trilobatum* Banks.
Lophocarenum triste = *Erigone tristis* Banks.
Lophocarenum unimaculatum = *Diplocephalus unimaculatus* Banks.
Lophocarenum venustum Banks = *Gonatum rubens* Blackwall.
Lophocarenum vernale = *Diplocephalus vernalis* Emerton.
Lophomma cristata = *Diplocephalus cristatus* Blackwall.
Loxosceles omosites Walckenaer = *Loxosceles rufipes* Lucas.
Loxosceles similis Mankhaus = *Loxosceles læta* Nicolet.
Loxosceles unicolor Marx = *Loxosceles rufipes* Lucas.
LYCOCTENUS F. Cambridge = *ANCYLOMETES* Bertkau.
Lycodrassus robustus L. Koch = *Zorocrates fusca* Simon.
Lycosa albopunctata Tullgren = *Lycosa riparia* Hentz.
Lycosa angusta Tullgren = *Lycosa lenta* Hentz.
Lycosa apicata Banks = *Lycosa antelucana* Montgomery.
Lycosa aquilonaris = *Pardosa aquilonaris* L. Koch.
Lycosa arenicola = *Geolycosa arenicola* Scudder.
Lycosa babingtoni Blackwall = *Lycosa helluo* Walckenaer.
Lycosa beanii = *Alopecosa beanii* Emerton.
Lycosa bilineata = *Schizocosa bilineata* Emerton.
Lycosa bruneiventris Banks = *Alopecosa kochi* Keyserling.
Lycosa canadensis Blackwall = *Pardosa milvina* Hentz.
Lycosa charonoides Montgomery = *Schizocosa saltatrix* Hentz.
Lycosa cinerea = *Arctosa cinerea* Fabricius.
Lycosa communis Emerton = *Lycosa avida* Walckenaer.
Lycosa concinna Thorell = *Pardosa modica* Blackwall.
Lycosa contestata Montgomery = *Lycosa pratensis* Emerton.
Lycosa crassipalpis = *Schizocosa crassipalpis* Emerton.
Lycosa crassipes = *Schizocosa crassipes* Walckenaer.
Lycosa crudelis Banks = *Lycosa helluo* Walckenaer.
Lycosa distincta = *Pardosa distincta* Blackwall.
Lycosa domifex Haxcock = *Lycosa missouriensis* Banks.
Lycosa dromæa Thorell = *Pardosa grœnlandica* Thorell.
Lycosa erratica Hentz = *Lycosa avida* Walckenaer.
Lycosa erythrostoma C. Koch = *Lycosa raptoria* Walckenaer.
Lycosa euepiginata Montgomery = *Lycosa gulosa* Walckenaer.
Lycosa exalbida = *Allocosa exalbida* Becker.
Lycosa exitiosa Banks = *Lycosa aspersa* Hentz.
Lycosa fastosa = *Pardosa fastosa* Keyserling.

- Lycosa fatifera* = *Geolycosa fatifera* Hentz.
Lycosa febriculosa = *Pirata febriculosus* Becker.
Lycosa flavipes Keyserling = *Pardosa milvina* Hentz.
Lycosa floridiana Chamberlin = *Arctosa seminola* Chamberlin.
Lycosa funerea = *Allocosa funerea* Hentz.
Lycosa furcifera Thorell = *Pardosa modica* Blackwall.
Lycosa fuscula Thorell = *Pardosa modica* Blackwall.
Lycosa georgiana Walckenær = *Lycosa carolinensis* Walckenær.
Lycosa glacialis Thorell = *Pardosa modica* Blackwall.
Lycosa grœnlandica = *Pardosa grœnlandica* Thorell.
Lycosa gulosa Tullgren = *Lycosa gumia* nom. nov.
Lycosa humilis Banks = *Schizocosa saltatrix* Hentz.
Lycosa immaculata Banks = *Lycosa aspersa* Hentz.
Lycosa impavida Thorell = *Pardosa xerampelina* Keyserling.
Lycosa indagatrix Thorell = *Pardosa grœnlandica* Thorell.
Lycosa inhonesta Montgomery = *Lycosa aspersa* Hentz.
Lycosa inornata Giebel = *Lycosa giebeli* nom. nov.
Lycosa insopita Montgomery = *Lycosa gulosa* Walckenær.
Lycosa intrepida Marx = *Pardosa grœnlandica* Thorell.
Lycosa iracunda Thorell = *Pardosa grœnlandica* Thorell.
Lycosa josemitensis Strand = *Pardosa modica* Blackwall.
Lycosa kochii Emerton = *Lycosa gulosa* Walckenær.
Lycosa kochii Chamberlin = *Alopecosa kochi* Keyserling.
Lycosa labradorensis = *Pardosa labradorensis* Thorell.
Lycosa lepida Montgomery = *Lycosa avida* Walckenær.
Lycosa littoralis Hentz = *Arctosa cinerea* Fabricius.
Lycosa lœnnbergi Tullgren = *Sosippus floridanus* Simon.
Lycosa mackenziana = *Pardosa mackenziana* Keyserling.
Lycosa maculatipes = *Pardosa maculatipes* Keyserling.
Lycosa maritima Hentz = *Arctosa cinerea* Fabricius.
Lycosa milberti Walckenær = *Lycosa carolinensis* Walckenær.
Lycosa milvina = *Pardosa milvina* Hentz.
Lycosa minima Keyserling = *Pardosa saxatilis* Hentz.
Lycosa missouriensis Banks = *Geolycosa fatifera* Hentz.
Lycosa modesta Thorell = *Lycosa frondicola* Emerton.
Lycosa modica = *Pardosa modica* Blackwall.
Lycosa mœata = *Alopecosa mœata* Holmberg.
Lycosa molitor = *Pardosa molitor* Bertkau.
Lycosa nidicola Emerton = *Lycosa helluo* Walckenær.
Lycosa nidifex Emerton = *Geolycosa arenicola* Scudder.
Lycosa nigra Montgomery = *Allocosa rugosa* Keyserling.
Lycosa nigraurata Montgomery = *Lycosa gulosa* Walckenær.
Lycosa nigricans = *Alopecosa nigricans* Simon.
Lycosa nigroventris Emerton = *Lycosa frondicola* Emerton.
Lycosa oblonga Banks = *Lycosa aspersa* Hentz.
Lycosa ocreata Hentz = *Schizocosa crassipes* Walckenær.
Lycosa ocreata pulchra Montgomery = *Schizocosa bilineata* Emerton.
Lycosa pacifica Banks = *Lycosa avida* Walckenær.
Lycosa pikei Emerton = *Geolycosa arenicola* Scudder.

- Lycosa pilosa Girard* = *Lycosa carolinensis Walckenær*.
Lycosa polita Emerton = *Arctosa rubicunda Keyserling*.
Lycosa propinqua Blackwall = *Lycosa avida Walckenær*.
Lycosa pulchra Chamberlin = *Lycosa gulosa Walckenær*.
Lycosa purcelli Montgomery = *Lycosa gulosa Walckenær*.
Lycosa rara = *Pardosa rara Keyserling*.
Lycosa relucens Montgomery = *Schizocosa saltatrix Hentz*.
Lycosa rubicunda = *Arctosa rubicunda Keyserling*.
Lycosa rufa Keyserling = *Schizocosa crassipes Walckenær*.
Lycosa rufimana C. Koch = *Lycosa raptoria Walckenær*.
Lycosa rufiventris Banks = *Lycosa avara Keyserling*.
Lycosa rugosa = *Allocosa rugosa Keyserling*.
Lycosa ruricola Hentz = *Lycosa lenta Hentz*.
Lycosa saccata Blackwall = *Pardosa amentata Clerck*.
Lycosa sagittata Hentz = *Lycosa avida Walckenær*.
Lycosa saltatrix = *Schizocosa saltatrix Hentz*.
Lycosa saxatilis = *Pardosa saxatilis Hentz*.
Lycosa sayi Walckenær = *Lycosa helluo Walckenær*.
Lycosa scutulata Hentz = *Lycosa rabida Walckenær*.
Lycosa sepulchralis Montgomery = *Lycosa modesta Keyserling*.
Lycosa seydi Strand = *Pardosa sternalis Thorell*.
Lycosa similis Banks = *Lycosa helluo Walckenær*.
Lycosa sinistra Thorell = *Pardosa grœnlandica Thorell*.
Lycosa sternalis = *Pardosa sternalis Thorell*.
Lycosa stonei Montgomery = *Schizocosa crassipes Walckenær*.
Lycosa strenua Nicolet = *Lycosa implacida Nicolet*.
Lycosa subblata Montgomery = *Allocosa funerea Hentz*.
Lycosa tachypoda Thorell = *Pardosa xerampelina Keyserling*.
Lycosa tigrina McCook = *Lycosa aspersa Hentz*.
Lycosa transversolineata = *Pirata transversolineata Tullgren*.
Lycosa tristis Thorell = *Pardosa grœnlandica Thorell*.
Lycosa triton = *Dolomedes triton Walckenær*.
Lycosa uncata Thorell = *Pardosa mackenziana Keyserling*.
Lycosa venustula Hentz = *Schizocosa saltatrix Hentz*.
Lycosa verisimilis Montgomery = *Schizocosa saltatrix Hentz*.
Lycosa vulpina Emerton = *Lycosa aspersa Hentz*.
Lycosa wacondana Scheffer = *Pirata febriculosa Becker*.
Lycosa xerampelina = *Pardosa xerampelina Keyserling*.
Lyroscelus bonhotei = *Cyrtopholis bonhotei F. Cambridge*.

M.

- Macrinus atomarius Simon* = *Olios attractus nom. nov.*
Macrinus longipes = *Olios longipes Simon*.
Macrinus succineus = *Olios succineus Simon*.
Macrobunus spinifer Tullgren = *Myropsis backhauseni Simon*.
Macrothele digitata = *Ischnothele digitata Cambridge*.
Madognatha abbotii = *Atypus abboti Walckenær*.
Mævia annulipes C. Koch = *Mævia vittata Hentz*.
Mævia aurulenta C. Koch = *Tutelina elegans Hentz*.

- Mævia californica* Peckham = *Dendryphantes guttatus* Banks.
Mævia chrysea C. Koch = *Agassa cyanea* Hentz.
Mævia coronigera = *Phiale coronigera* C. Koch.
Mævia cristata C. Koch = *Tutelina elegans* Hentz.
Mævia fenestrata = *Cotinusa fenestrata* Taczanowski.
Mævia lineata = *Fuentes lineata* C. Koch.
Mævia pallida C. Koch = *Wala mitrata* Hentz.
Mævia penicillata C. Koch = *Mævia vittata* Hentz.
Mævia stolzmanni = *Cotinusa stolzmanni* Taczanowski.
Mævia sulfurea C. Koch = *Wala mitrata* Hentz.
Mævia tibialis = *Admestina tibialis* C. Koch.
Mahadeva meridionalis = *Araneus meridionalis* Keyserling.
Mahadeva reticulata Cambridge = *Araneus arenatus* Walckenær.
Mahadeva undecimvariolata Cambridge = *Araneus mexicanus* Lucas.
Mahadeva undulata = *Araneus undulatus* Keyserling.
Mahadeva verrucosa Keyserling = *Araneus arenatus* Walckenær.
Mahadeva zebra = *Araneus zebra* Keyserling.
Mallos niveus = *Dictyna nivea* Cambridge.
Marpissa albopilosa Banks = *Pseudicius piraticus* Peckham.
Marpissa bistriata = *Breda bistriata* C. Koch.
Marpissa Branickii Taczanowski = *Thiodina pallida* C. Koch.
Marpissa conspersa C. Koch = *Marpissa undata* De Geer.
Marpissa familiaris Emerton = *Marpissa undata* De Geer.
Marpissa isabellina = *Itata isabellina* Taczanowski.
Marpissa Lubomirskii = *Breda Lubomirskii* Taczanowski.
Marpissa melanognatha F. Cambridge = *Menemerus bivittatus* Dufour.
Marpissa melanura F. Cambridge = *Marpissa californica* Peckham.
Marpissa milvina = *Breda milvina* C. Koch.
Marpissa minor F. Cambridge = *Marpissa californica* Peckham.
Marpissa modesta = *Balmaceda modesta* Taczanowski.
Marpissa plana Taczanowski = *Menemerus bivittatus* Dufour.
Marpissavaria C. Koch = *Marpissa undata* De Geer.
MARPTUSA Thorell = *MARPISSA* C. Koch.
Martella lineatipes = *Sarinda lineatipes* F. Cambridge.
Martella maria = *Sarinda maria* Peckham.
Martella opica = *Fluda opica* Peckham.
Martella pottsii = *Sarinda pottsii* Peckham.
MARXIA McCook = *ARANEUS* Clerck.
Murxia nobilis McCook = *Araneus stellatus* Walckenær.
Megamyrmeceium chilense Simon, Act. Soc. Sc. Chili, 1896, Vol. VI, p. cv.
Hab.—Chile. (No description!)
Megamyrmeceium lepidum = *Drassinella lepidula* Banks.
MELANOPHORA C. Koch = **ZELOTES** Gistl.
Melodeus niger = *Thalerothele nigra* F. Cambridge.
Melodeus sanguineus = *Thalerothele sanguinea* F. Cambridge.
Melpomene elegans = *Agelena elegans* Cambridge.
Memnon peragrans = *Teudis peragrans* Cambridge.
Menalippe punctigera Cambridge = *Chemmis frederici* Simon.
Menemerus binus = *Hyetia bina* Hentz.

- Menemerus fannæ = Plexippus fannæ Peckham.
 Menemerus lineatus = Fuentes lineata C. Koch.
 Menemerus melanognathus Peckham = Menemerus bivittatus Dufour.
 Menemerus paykulli = Plexippus paykulli Audouin.
 Meriola decepta = Trachelas deceptus Banks.
 Meriola inornata = Trachelas inornatus Banks.
 Mesopneustes nigrovittata = Theridula nigrovittata Cambridge.
 Messua desidiosa = Zygoballus desidiosus Peckham.
 Meta alboguttata = Pseudometa alboguttata Cambridge.
 Meta argentea Keyserling = Leucauge argentea Keyserling.
 Meta argentea Taczanowski = Leucauge taczanowskii Marx.
 Meta argyra = Leucauge argyra Walckenaer.
 Meta branickii = Chrysometa branickii Taczanowski.
 Meta brevipes = Pseudometa brevipes Cambridge.
 Meta decolorata = Pseudometa decolorata Cambridge.
 Meta flava = Pseudometa flava Cambridge.
 Meta formosa = Leucauge formosa Blackwall.
 Meta globosa = Mecynometa globosa Cambridge.
 Meta longimana = Chrysometa longimana Keyserling.
 Meta longipes = Chrysometa longipes Keyserling.
 Meta mariana = Chrysometa mariana Keyserling.
 Meta nigroventris = Leucauge nigroventris Keyserling.
 Meta opulenta = Chrysometa opulenta Keyserling.
 Meta pulcherrima = Leucauge pulcherrima Keyserling.
 Meta quadrituberculata = Mecynometa quadrituberculata Keyserling.
 Meta superans = Pseudometa superans Cambridge.
 Meta triangularis = Mimetus triangularis Keyserling.
 Metabus gravidus = Meta grvida Cambridge.
 Metacyrba similis Banks = Metacyrba tæniola Hentz.
 METAPHIDIPPUS F. Cambridge = DENDRYPHANTES C. Koch.
 Metaphidippus digitatus = Beata digitata F. Cambridge.
 Metaphidippus felix F. Cambridge = Dendryphantes pernotus nom. nov.
 Metaphidippus flavolineatus = Beata flavolineata F. Cambridge.
 Metaphidippus maxillosus F. Cambridge = Dendryphantes prosper Peckham.
 Metaphidippus pernix F. Cambridge = Dendryphantes pernotus nom. nov.
 Metaphidippus retiarius F. Cambridge = Thiodina sylvana Hentz.
 Metaphidippus variegatus = Beata variegata F. Cambridge.
 Metargyope trifasciata = Argiope trifasciata Forskal.
 Metatobias stelloides = Stephanopsis stelloides Walckenaer.
 METAZYGIA F. Cambridge = ARANEUS Clerck.
 METEPEIRA F. Cambridge = ARANEUS Clerck.
 Metriopelma auronitens = Crypsidromus auronitens Keyserling.
 Metriopelma breyeri = Crypsidromus breyeri Becker.
 Metriopelma familiare = Crypsidromus familiaris Simon.
 Metriopelma morosa = Crypsidromus morosus Banks.
 Metriopelma spinulosum = Stichoplastus spinulosus F. Cambridge.
 Metriopelma tetricum = Crypsidromus tetricus Simon.
 Metriopelma trinitatis = Crypsidromus trinitatis Pocock.
 Metriopelma velox = Crypsidromus velox Pocock.

- Metriopelma zebrata* = *Crypsidromus zebratus* Banks.
Mettus reclusi Cambridge = *Stemmops bicolor* Cambridge.
Miaschistopus rapidus Pocock = *Crypsidromus tetricus* Simon.
Macaria salticina = *Castaneira salticina* Taczanowski.
Micaria formicoides Banks = *Micaria aurata* Hentz.
Micaria longipes Emerton = *Micaria aurata* Hentz.
Micariaulax dugesi = *Castaneira dugesi* Becker.
Micrathena horrida Simon = *Micrathena simoni* Petrunkevitch.
Micrathena matronalis Simon = *Micrathena gracilis* Walckenaer.
Micrathena mirata F. Cambridge = *Micrathena rediviana* Walckenaer.
Micrathena rediviana Simon = *Micrathena patruelis* C. Koch.
Micrathena squamosa = *Hypognatha squamosa* Simon.
Micrathena triserrata Buller = *Gasteracantha tetracantha* Linnæus.
Microctenus adustus = *Ctenus adustus* Keyserling.
Microctenus curvipes = *Ctenus curvipes* Keyserling.
Microctenus humilis = *Ctenus humilis* Keyserling.
Microctenus obscurus = *Ctenus obscurus* Keyserling.
Microctenus ornatus = *Ctenus ornatus* Keyserling.
Microctenus parvus = *Ctenus parvus* Keyserling.
Microctenus ravidus = *Ctenus ravidus* Simon.
Micropeira radiosa Emerton = *Theridiosoma gemmosum* L. Koch.
Micrommata carolinensis Hentz = *Pisaurina mira* Walckenaer.
Micrommata marmorata Hentz = *Pisaurina mira* Walckenaer.
Micrommata pinicola Hentz = *Thaumasia pinicola* Hentz.
Micrommata serrata Hentz = *Pisaurina mira* Walckenaer.
Micrommata setulosa Perty = *Heteropoda venatoria* Linnæus.
Micrommata subinflata = *Pisaurina subinflata* Hentz.
Micrommata undata Hentz = *Pisaurina mira* Walckenaer.
Microneta discolor Emerton = *Microneta multesima* Cambridge.
Microneta palustris = *Pedanosthetus palustris* Banks.
Micryphantes arcticus = *Erigone arctica* White.
Micryphantes grandimanus Ohlert = *Bathyphantes concolor* Reuss.
Mimetus epeiroides Emerton = *Mimetus intersector* Hentz.
Mimetus tuberosus Hentz = *Mimetus intersector* Hentz.
Miranda cophinaria F. Cambridge = *Argiope aurantia* Lucas.
Miranda cucurbitina = *Araneus cucurbitinus* Clerck.
Miranda latro = *Araneus latro* Fabricius.
Miranda porracea = *Araneus porraceus* C. Koch.
Miranda venatrix = *Araneus venatrix* C. Koch.
Misumena aleatoria = *Misumenoides aleatorius* Hentz.
Misumena americana = *Misumenops americanus* Keyserling.
Misumena asperata = *Misumenops asperatus* Hentz.
Misumena bellula Banks = *Misumenops bellulus* Banks.
Misumena californica = *Misumenops californicus* Banks.
Misumena conjuncta Cambridge = *Misumenops pascalis* Cambridge.
Misumena conspersa = *Misumenops conspersus* Keyserling.
Misumena consueta = *Misumenops consuetus* Banks.
Misumena diegoi = *Misumenops diegoi* Keyserling.
Misumena dubia = *Misumenops dubius* Keyserling.

- Misumenia foliata Banks* = *Misumenops asperatus Hentz*.
Misumena georgiana Keyserling = *Misumenops celer Hentz*.
Misumena gracilis = *Misumenops gracilis Keyserling*.
Misumena importuna = *Misumenops importunus Keyserling*.
Misumena inclusa = *Misumenops inclusus Banks*.
Misumena lenis = *Misumenops lenis Keyserling*.
Misumena maculis-sparsa = *Misumenops maculisparvus Keyserling*.
Misumena mexicana = *Misumenops mexicanus Keyserling*.
Misumena modesta = *Misumenops modestus Banks*.
Misumena oblonga = *Misumenops oblongus Keyserling*.
Misumena ocellata = *Misumenops ocellatus Tullgren*.
Misumena ornata Cambridge = *Misumenops dubius Keyserling*.
Misumena pallens = *Misumenops pallens Keyserling*.
Misumena pallida Keyserling = *Misumenops pallidus Keyserling*.
Misumena pallida Cambridge = *Misumenops damnosus Keyserling*.
Misumena particeps Cambridge = *Misumenops damnosus Keyserling*.
Misumena pascalis = *Misumenops pascalis Cambridge*.
Misumena pictilis = *Misumenops pictilis Banks*.
Misumena placida Banks = *Misumenops asperatus Hentz*.
Misumena punctata = *Misumenops punctatus Keyserling*.
Misumena rosea Keyserling = *Misumenops asperatus Hentz*.
Misumena spinosa Keyserling = *Misumenops celer Hentz*.
Misumena splendens = *Misumenops splendens Keyserling*.
Misumena varia = *Misumenops varius Keyserling*.
Misumena viridans = *Misumenops viridans Banks*.

MISUMESSUS Banks = **MISUMENOPS F. Cambridge**. (Banks is wrong in considering the genus *Misumenops* synonymous with *Misumena* and *Misumessus* a separate genus (Catalogue, 1910, p. 50). In 1904 he himself gives as type of *Misumessus* *M. oblonga* Keys. which is undoubtedly a *Misumenops*.)

- Misumessus pallidulus* = *Misumenops pallidulus Banks*.
Mitothela caudicula = *Heterothela caudicula Simon*.
Mitura caudicula = *Heterothela caudicula Simon*.
Mogrus cephalotes = *Bythocrotus cephalotes Simon*.
Monastes jelskii = *Tmarus jelskii Taczanowski*.
Monastes lucasii = *Monaeses lucasi Taczanowski*.
Mutina furcifera = *Hypognatha furcifera Cambridge*.
 192. *Mygale adusta C. Koch*, Die Arachniden, 1836, Vol. III, p. 37, pl. lxxxvi, f. Hab.—Brazil. (Identification impossible. Young.)
Mygale avicularia = *Avicularia avicularia Linnæus*.
Mygale avicularia C. Koch = *Eurypelma rubropilosa Ausserer*.
Mygale bartholomei = *Cyrtopholis bartholomei Latreille*.
Mygale bistrata C. Koch, Die Arachniden, 1839, Vol. V, p. 16, pl. cxlviii, f. 347. Hab.—Brazil. (Identification impossible.)
Mygale blondii = *Theraphosa blondii Latreille*.
Mygale cæsia = *Avicularia cæsia C. Koch*.
Mygale cancerides = *Phormictopus cancerides Latreille*.
Mygale carolinensis Hentz = *Pachylomerus audouini Lucas*.
Mygale chilensis Molina = *Phryxotrichus auratus Pocock*.
Mygale conspersa Walckenaer, Ins. Apt. 1837, Vol. I, p. 219. Hab.—Brazil. (Identification impossible.)

Mygale convexa = *Acanthoscurria convexa* C. Koch.

Mygale cubana Walckenær = *Eurypelma spinicrus* Latreille.

Mygale detrita = *Avicularia detrita* C. Koch.

Mygale emilia = *Eurypelma emilia* White.

Mygale erichsonii C. Koch = *Phormictopus cancerides* Latreille.

Mygale fluviatilis Hentz = *Myrmeciphila fluviatilis* Hentz.

Mygale fusca C. Koch = *Mygale mutata* Ausserer.

Mygale geniculata = *Acanthoscurria geniculata* C. Koch.

Mygale gracilis = *Closterochilus gracilis* Hentz.

Mygale guianensis = *Ischnothele guianensis* Walckenær.

Mygale hentzii = *Dugesiella hentzi* Girard.

Mygale hirsutissima C. Koch = *Avicularia avicularia* Linnæus.

Mygale hirtipes C. Koch = *Avicularia versicolor* Walckenær.

Mygale incana C. Koch = *Cyrtopholis bartholomei* Latreille.

Mygale klugii = *Lasiadora klugii* C. Koch.

Mygale læta = *Avicularia læta* C. Koch.

Mygale leporina C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 55, pl. cccvi, f. 726.

Hab.—Brazil. (Identification impossible. Young.)

Mygale lycosiformis = *Trechona lycosiformis* Perty.

Mygale macrura = *Diplura macrura* C. Koch.

Mygale murina = *Epehebopus murinus* Walckenær.

Mygale nidulans = *Pachylomerus nidulans* Fabricius.

Mygale nigra Walckenær = *Homœomma stradlingi* Cambridge.

Mygale ochracea = *Eurypelma ochracea* Perty.

Mygale plantaris C. Koch, Die Arachniden, 1842, Vol. IX, p. 71, pl. cccxii, f. 736.

Hab.—Brazil. (Identification impossible. Young.)

Mygale plumipes = *Tapinauchenius plumipes* C. Koch.

Mygale rosea Walckenær = *Grammostola spatulosa* F. Cambridge.

Mygale rubiginosa Nicolet = *Grammostola spatulata* F. Cambridge.

Mygale sancti-vincenti = *Tapinauchenius sancti-vincenti* Walckenær.

Mygale scoparia C. Koch = *Avicularia avicularia* Linnæus.

Mygale seladonia = *Avicularia seladonia* C. Koch.

Mygale solstitialis Hentz = *Pachylomerus Audouini* Lucas.

Mygale spinicrus = *Eurypelma spinicrus* Latreille.

Mygale subcalpetana = *Tryssothele subcalpetana* Nicolet.

Mygale truncata = *Cyclocosmia truncata* Hentz.

Mygale unicolor = *Antrodiætus unicolor* Hentz.

Mygale venosa = *Trechona venosa* Latreille.

Mygale versicolor C. Koch = *Homœomma stradlingi* Cambridge.

Mygale versicolor Walckenær = *Avicularia versicolor* Walckenær.

Mygale walckenæri = *Avicularia walckenæri* Perty.

Mygale zebra Walckenær = *Trechona venosa* Latreille.

Myntes castaneifrons = *Rubrius castaneifrons* Simon.

Myntes dentifer = *Rubrius dentifer* Tullgren.

Myrmecia fulva Walckenær = *Myrmecium rufum* Latreille.

Myrmecia melanocephala = *Myrmarachne melanocephala* MacLeay.

Myrmecia nigra = *Sphecotypus niger* Perty.

Myrmecia xanthopus C. Koch = *Myrmecia vertebrata* Walckenær.

Myrmekiaphila foliata Atkinson = *Myrmeciophila fluviatilis* Hentz.

Myro bachhauseni = *Myropsis bachhauseni* Simon.

N.

- Nematogmus florens* = *Hypselistes florens* Cambridge.
Nemesia anomala = *Hermacha anomala* Bertkau.
Nemesia fossor = *Hermacha fossor* Bertkau.
Neodiplura jelskii = *Uruchus jelskii* F. Cambridge.
Neon pompatus = *Oningis pompatus* Peckham.
Neophanes pallidus = *Scotolathys pallida* Marx.
NEOSCONA F. Cambridge = *ARANEUS* Clerck.
Neoscona volucripes F. Cambridge = *Araneus nauticus* L. Koch.
NEOSCONELLA F. Cambridge = *ARANEUS* Clerck.
Neosconella guttata F. Cambridge = *Araneus gratuitus* nom. nov.
NEOZIMIRIS Simon = *ZIMIRIS* Simon.
Neotherentes darwini = *Senoculus darwini* Holmberg.
Nephila concolor McCook = *Nephila clavipes* Linnæus.
Nephila fasciculata C. Koch = *Nephila clavipes* Linnæus.
Nephila plumipes C. Koch = *Nephila clavipes* Linnæus.
Nephila vestita C. Koch = *Argiope aurantia* Lucas.
Nephila wilderi McCook = *Nephila clavipes* Linnæus.
Nephila wisteriana McCook = *Nephila clavipes* Linnæus.
Nephilengys rivulata = *Nephila rivulata* Cambridge.
NERIENE F. Cambridge = *LINYPHIA* Latreille.
Neriere arcuata = *Edothorax arcuatus* Tullgren.
Neriere bisignata = *Linyphia bisignata* Banks.
Neriere coronata = *Edothorax coronatus* Simon.
Neriere decem-oculata = *Edothorax decem-oculatus* Emerton.
Neriere esperanza = *Edothorax esperanza* Tullgren.
Neriere fuegiana = *Edothorax fuegianus* Simon.
Neriere livida = *Pedanostethus lividus* Blackwall.
Neriere maculosa = *Linyphia maculosa* Banks.
Neriere marginata Blackwall = *Linyphia clathrata* Sundevall.
Neriere matei = *Edothorax matei* Keyserling.
Neriere michælseni = *Edothorax michælseni* Simon.
Neriere montevidensis = *Edothorax montevidensis* Keyserling.
Neriere montifera = *Edothorax montiferus* Emerton.
Neriere pictonensis = *Edothorax pictonensis* Simon.
Neriere postica = *Linyphia postica* Banks.
Neriere rubens = *Gonatium rubens* Blackwall.
Neriere spinifera = *Edothorax spiniferus* Cambridge.
Neriere trilineata Blackwall = *Linyphia lineata* Linnæus.
Neriere viaria = *Microneta viaria* Blackwall.
Nicodamus peregrinus Walckenaer. (Locality wrong, does not occur in America.)
Nidivalvata angustata = *Brachybothrium angustatum* Atkinson.
Nidivalvata marxi = *Brachybothrium marxi* Atkinson.
Notionella interpres = *Ceratinopsis interpres* Cambridge.

O.

- Ocyale rufa* = *Dolomedes rufus* De Geer.
Ocyale spinipes = *Tetragonophthalma spinipes* Taczanowski.
Ocyale undata Emerton = *Pisaurina mira* Walckenær.
Ocypete draco C. Koch = *Heteropoda venatoria* Linnæus.
Ocypete ferruginea = *Olios ferrugineus* C. Koch.
Ocypete murina C. Koch = *Heteropoda venatoria* Linnæus.
Ocypete setulosa C. Koch = *Heteropoda venatoria* Linnæus.
Ocypete pythagorica Holmberg = *Polybetes maculata* Keyserling.
Ædothorax pectinatus Crosby = *Ædothorax perplexus* Keyserling.
Oletera bicolor = *Atypus bicolor* Lucas.
Olios abnormis Keyserling = *Olios fasciculatus* Simon.
Olios antillanus Walckenær = *Heteropoda venatoria* Linnæus.
Olios colombianus Walckenær = *Heteropoda venatoria* Linnæus.
Olios concolor Keyserling = *Olios fasciculatus* Simon.
Olios exasperans Cambridge = *Olios erroneus* Cambridge.
Olios funestus Simon = *Olios fasciatus* Keyserling.
Olios giganteus Keyserling = *Olios fasciculatus* Simon.
Olios hispidus Nicolet = *Polybetes martius* Nicolet.
Olios leucosius Walckenær = *Heteropoda venatoria* Linnæus.
Olios martius = *Polybetes martius* Nicolet.
Olios sagus Cambridge = *Olios ferrugineus* C. Koch.
Olios setulosus Walckenær = *Heteropoda venatoria* Linnæus.
Olios sparassoides = *Olbus sparassoides* Nicolet.
Omanus maculatus = *Æcobius maculatus* Keyserling.
Omura cruenta = *Ceriomura cruenta* Peckham.
Omura perita = *Ceriomura perita* Peckham.
ONONDAGA Peckham = *FUENTES* Peckham.
Oonops cupidus = *Opopæa cupida* Keyserling.
Oonops desultrix = *Dysderina desultrix* Keyserling.
Oonops globosus = *Dysderina globosa* Keyserling.
Oonops machinator = *Dysderina machinator* Keyserling.
Oonops montanus = *Dysderina montana* Keyserling.
Oonops planus = *Opopæa plana* Keyserling.
Oonops principalis = *Dysderina principalis* Keyserling.
Oonops propinquus = *Dysderina propinqua* Keyserling.
Oonops similis = *Dysderina similis* Keyserling.
Oophora meridionalis = *Spermophora meridionalis* Hentz.
Opas lugens = *Leucauge lugens* Cambridge.
Opas mœrens = *Leucauge mœrens* Cambridge.
Ordgarius bisaccatus = *Glyptocranium bisaccatum* Emerton.
Ordgarius cornigerus = *Glyptocranium cornigerum* Hentz.
Ordgarius corpulentus = *Glyptocranium corpulentum* Banks.
Ordgarius gasteracanthoides = *Glyptocranium gasteracanthoides* Nicolet.
Ordgarius obesus = *Glyptocranium obesus* Banks.
Orithyia williamsi Blackwall = *Uloborus geniculatus* Olivier.
Orthotrichus vulpinus Karsch = *Phryxotrichus auratus* Pocock.
Oxyopeidon facile = *Hamataliwa facilis* Cambridge.

- Oxyopes astutus* Hentz = *Oxyopes salticus* Hentz.
Oxyopes gracilis Keyserling = *Oxyopes salticus* Hentz.
Oxyopes laminatus Tullgren = *Oxyopes scalaris* Hentz.
Oxyopes lutens Blackwall = *Oxyopes salticus* Hentz.
Oxyopes varians Taczanowski = *Oxyopes salticus* Hentz.
Oxyopes viridans = *Peucetia viridans* Hentz.
Oxyptila cinerea = *Xysticus cinereus* Emerton.
Oxyptila georgiana Keyserling = *Oxyptila conspurcata* Thorell.
Ozopactus silvicola Simon = *Ozopactus ernsti* Simon.

P.

- Pachomius dybowskii* = *Phiale dybowskii* Taczanowski.
Pachomius flavescens = *Phiale flavescens* Peckham.
Pachomius niger = *Phiale nigra* Banks.
Pachomius similis = *Phiale similis* Peckham.
Pachygnatha australis = *Glenognatha australis* Keyserling.
Pachygnatha dorothea McCook = *Pachygnatha autumnalis* Keyserling.
Pachygnatha furcillata Keyserling = *Pachygnatha brevis* Keyserling.
Pachygnatha tristriata Keyserling = *Pachygnatha brevis* Keyserling.
Pachylomerus quadri-spinosus Atkinson = *Pachylomerus carabivorus* Atkinson.
Pachylomerus solstitialis Banks = *Pachylomerus audouini* Lucas.
Pachylomerus turris Atkinson = *Pachylomerus audouini* Lucas.
Pachyloscelis audouini = *Pachylomerus audouini* Lucas.
Pachyloscelis caraiba = *Actinopus caraiba* Simon.
Pachyloscelis crassipes = *Actinopus crassipes* Keyserling.
Pachyloscelis fulvipes = *Calommata fulvipes* Lucas. (An Asiatic form; Lucas gives wrong locality.)
Pachyloscelis liodon = *Actinopus liodon* Ausserer.
Pachyloscelis luteipes Keyserling = *Actinopus crassipes* Keyserling.
Pachyloscelis nattereri = *Actinopus nattereri* Ausserer.
Pachyloscelis nigripes = *Missulena nigripes* Lucas. (Wrong locality; does not occur in America.)
Pachyloscelis picea = *Actinopus piceus* Ausserer.
Pachyloscelis robustus = *Actinopus robustus* Cambridge.
Pachyloscelis rojasi = *Actinopus rojasi* Simon.
Pachyloscelis rufipes = *Actinopus rufipes* Lucas.
Pachyloscelis scalops = *Actinopus scalops* Simon.
Pachyloscelis tarsalis = *Actinopus tarsalis* Perty.
Pachyloscelis valenciana = *Actinopus valencianus* Simon.
Palestrina variegata = *Phiale variegata* Peckham.
Pandeus cœruleus = *Ochyrocera cœrulea* Keyserling.
Paphlagon beatus Cambridge = *Pronous tuberculifer* Keyserling.
Paramarpissa tibialis F. Cambridge = *Pseudicus piraticus* Peckham.
PARAPHIDIPPUS F. Cambridge = *DENDRYPHANTES* C. Koch.
Paraphidippus aureus F. Cambridge = *Dendryphantes aurantius* Lucas.
Paraphidippus mexicanus Peckham = *Dendryphantes merus* nom. nov.
Paraplectana decora = *Hypognatha decora* Cambridge.
Paraplectana scutata = *Hypognatha scutata* Perty.
Paratobias championi = *Stephanopis championi* F. Cambridge.

- Paratropis scrupea* Simon = *Paratropis scruposa* Simon.
 PARAWIXIA F. Cambridge = ARANEUS Clerck.
Parawixia hamata F. Cambridge = *Parawixia hodierna* nom. nov.
Pardessus graciosus = *Phiale graciosa* C. Koch.
Pardessus mimicus = *Phiale mimica* C. Koch.
Pardosa albomaculata Emerton = *Pardosa grœnlandica* Thorell.
Pardosa albopatella Emerton = *Pardosa saxatilis* Hentz.
Pardosa annulata Banks = *Pardosa saxatilis* Hentz.
Pardosa atromedia Banks = *Pardosa lapidicina* Emerton.
Pardosa bilineata = *Schizocosa bilineata* Emerton.
Pardosa bilobata = *Pirata bilobata* Tullgren.
Pardosa brunnea Emerton = *Pardosa modica* Blackwall.
Pardosa coloradensis Banks = *Pardosa sternalis* Thorell.
Pardosa diffusa Emerton = *Pardosa mœsta* Banks.
Pardosa dorsalis Banks = *Pardosa mackenziana* Keyserling.
Pardosa flavipes Banks = *Pardosa milvina* Hentz.
Pardosa floridana Banks = *Pardosa banksi* Chamberlin.
Pardosa glacialis Thorell = *Pardosa modica* Blackwall.
Pardosa gracilis Banks = *Schizocosa saltatrix* Hentz.
Pardosa impavida Banks = *Pardosa xerampelina* Keyserling.
Pardosa indigatrix Banks = *Pardosa grœnlandica* Thorell.
Pardosa iracunda Banks = *Pardosa grœnlandica* Thorell.
Pardosa littoralis Banks = *Pardosa banksi* Chamberlin.
Pardosa luteola Emerton = *Pardosa distincta* Blackwall.
Pardosa mercurialis Montgomery = *Pardosa lapidicina* Emerton.
Pardosa minima Keyserling = *Pardosa saxatilis* Hentz.
Pardosa montana Emerton = *Pardosa xerampelina* Keyserling.
Pardosa nigra Stone = *Allocosa rugosa* Keyserling.
Pardosa nigropalpis Emerton = *Pardosa milvina* Hentz.
Pardosa obsoleta Banks = *Pardosa lapidicina* Emerton.
Pardosa pallida Emerton = *Pardosa emertoni* Chamberlin.
Pardosa parvula Banks = *Pardosa saxatilis* Hentz.
Pardosa solivaga Montgomery = *Schizocosa crassipes* Walckenaër.
Pardosa tachypoda Emerton = *Pardosa xerampelina* Keyserling.
Pardosa texana Banks = *Pardosa lapidicina* Emerton.
Pardosa tristis Keyserling = *Pardosa xerampelina* Keyserling.
Pardosa tristis Thorell = *Pardosa grœnlandica* Thorell.
Pardosa uncata Emerton = *Pardosa mackenziana* Keyserling.
Pardosa venusta Banks = *Pardosa lapidicina* Emerton.
Pardosa venustulata Banks = *Schizocosa saltatrix* Hentz.
 PARNÆNUS Peckham = DENDRYPHANTES C. Koch.
Parnænus funebris = *Dendryphantes funebris* Banks.
Parnænus griseus Peckham = *Dendryphantes opifex* McCook.
Pedo lacrimosus = *Castaneira lacrimosa* Cambridge.
Pedo ornatus = *Castaneira ornata* Cambridge.
Pedo plorans = *Castaneira plorans* Cambridge.
Pedo plumosus = *Castaneira plumosa* Cambridge.
Pelicius marmoratus = *Philesius marmoratus* Simon.
Pella fasciata = *Davus fasciatus* Cambridge.

- Pellenes auratus* = *Stoidis aurata* Hentz.
Pellenes birgei Peckham = *Pellenes elegans* Peckham.
Pellenes caecatus Peckham = *Pellenes coronatus* Hentz.
Pellenes cristatus Peckham = *Pellenes coronatus* Hentz.
Pellenes festus Peckham = *Pellenes brunneus* Peckham.
Pellenes formosus Banks = *Pellenes clypeatus* Banks.
Pellenes howardii Peckham = *Pellenes viridipes* Hentz.
Pellenes hoyi = *Evarcha hoyi* Peckham.
Pellenes klauserii Peckham = *Pellenes brunneus* Peckham.
Pellenes locuples = *Corythalia locuples* Simon.
Pellenes nigriceps Keyserling = *Pellenes decorus* Blackwall.
Pellenes speciosus Banks = *Pellenes americanus* Keyserling.
Pellenes splendens Peckham = *Pellenes decorus* Blackwall.
Pellenes townsendii Peckham = *Pellenes limatus* Peckham.
Perissoblemma approximatum = *Enna approximata* Cambridge.
Perissoblemma thomisiforme = *Trechalea thomisiformis* Cambridge.
Petricus niveus Tullgren = *Petricus tullgreni* Simon.
Peucetia aurora McCook = *Peucetia viridans* Hentz.
Peucetia longipes = *Tapinillus longipes* Taczanowski.
Pezionyx guianensis = *Ischnothele guianensis* Walckenaer.
Phænothele gaujoni = *Bolostromus gaujoni* Simon.
Phænothele insularis = *Bolostromus insularis* Simon.
PHIDIPPUS *C. Koch* = **DENDRYPHANTES** *C. Koch*.
Phidippus albomaculatus Keyserling = *Dendryphantes purpuratus* Keyserling.
Phidippus albulatus F. Cambridge = *Dendryphantes tyrellii* Peckham.
Phidippus alchymista C. Koch = *Dendryphantes audax* Hentz.
Phidippus arizonensis Peckham = *Dendryphantes tuberculatus* F. Cambridge.
Phidippus asinarius C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 139, pl. cccclv, f. 1197. Hab.—U. S. A.: Pennsylvania. (Perhaps a synonym of *Dendryphantes purpuratus* Keyserling.)
Phidippus auctus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 148, pl. cccclvi, f. 1204. Hab.—U. S. A.: Georgia. (Identification impossible.)
Phidippus bardus Peckham = *Dendryphantes insolens* Hentz.
Phidippus bicolor Keyserling = *Dendryphantes johnsoni* Peckham.
Phidippus borealis Banks = *Dendryphantes purpuratus* Keyserling.
Phidippus brunneus F. Cambridge = *Dendryphantes deceptus* nom. nov.
Phidippus castrensis C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 140, pl. cccclv, f. 1198. Hab.—U. S. A.: Pennsylvania. (Perhaps a synonym of *Dendryphantes clarus* Keyserling.)
Phidippus clarconensis Tullgren = *Dendryphantes insolens* Hentz.
Phidippus concinnatus C. Koch = *Dendryphantes audax* Hentz.
Phidippus cyanidens = *Dendryphantes cyanidens* C. Koch.
Phidippus disjunctus = *Dendryphantes disjunctus* Banks.
Phidippus dubiosus C. Koch = *Dendryphantes audax* Hentz.
Phidippus electus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 144, pl. cccclvi, f. 1201. Hab.—U. S. A.: Pennsylvania. (Perhaps a synonym of *Dendryphantes purpuratus* Keyserling.)
Phidippus elegans C. Koch = *Dendryphantes audax* Hentz.
Phidippus ferrugineus Scheffer = *Dendryphantes insolens* Hentz.

- Phidippus fraternus Banks* = *Dendryphantes aurantius Lucas*.
Phidippus funebris = *Dendryphantes funebris Banks*.
Phidippus galathea Peckham = *Dendryphantes purpuratus Keyserling*.
Phidippus gracilis Keyserling = *Dendryphantes putnami Peckham*.
Phidippus incertus Peckham = *Dendryphantes mystaceus Hentz*.
Phidippus lunulatus C. Koch = *Dendryphantes audax Hentz*.
Phidippus minutus Banks = *Dendryphantes clarus Keyserling*.
Phidippus montivagus Peckham = *Dendryphantes tyrelli Peckham*.
Phidippus multicolor Banks = *Dendryphantes aurantius Lucas*.
Phidippus multiformis Emerton = *Dendryphantes clarus Keyserling*.
Phidippus mundulus C. Koch = *Dendryphantes audax Hentz*.
Phidippus mystaceus Emerton = *Dendryphantes purpuratus Keyserling*.
Phidippus nigripilosus = *Dendryphantes nigripilosus Banks*.
Phidippus oaklandensis Tullgren = *Dendryphantes cardinalis Hentz*.
Phidippus paludatus C. Koch = *Dendryphantes cardinalis Hentz*.
Phidippus personatus C. Koch = *Dendryphantes audax Hentz*.
Phidippus purpurifer C. Koch = *Dendryphantes audax Hentz*.
Phidippus regius C. Koch = *Dendryphantes obscurus Peckham*.
Phidippus rimator Peckham = *Dendryphantes formosus Peckham*.
Phidippus ruber Keyserling = *Dendryphantes mecocki Peckham*.
Phidippus rufimanus C. Koch = *Dendryphantes audax Hentz*.
Phidippus rufus Peckham = *Dendryphantes whitmanni Peckham*.
Phidippus smaragdifer C. Koch = *Dendryphantes audax Hentz*.
Phidippus testaceus C. Koch, Die Arachniden, 1846, Vol. XIII, p. 160, pl. cccclviii, f. 1215. Hab. — U. S. A.: Pennsylvania. (Possibly a synonym of *Dendryphantes clarus Keyserling*.)
Phidippus togatus C. Koch = *Dendryphantes obscurus Peckham*.
Phidippus tripunctatus Emerton = *Dendryphantes audax Hentz*.
Phidyle bergi = *Oxysoma bergi Simon*.
Phidyle punctipes = *Oxysoma punctipes Nicolet*.
Phileus chrysis Walckenaer = *Dendryphantes aurantius Lucas*.
Phileus consimilis Banks = *Dendryphantes limbatus Banks*.
Phileus farneus = *Dendryphantes farneus Peckham*.
Phileus fertilis = *Dendryphantes fertilis Peckham*.
Phileus limbatus = *Dendryphantes limbatus Banks*.
Phileus luteostriatus = *Plexippus luteostriatus Keyserling*.
Phileus luteus = *Dendryphantes luteus Peckham*.
Phileus mexicanus Peckham = *Dendryphantes merus* nom. nov.
Phileus militaris Peckham = *Dendryphantes marginatus Walckenaer*.
Phileus monticola Banks = *Dendryphantes insignarius C. Koch*.
Phileus multicolor Banks = *Dendryphantes aurantius Lucas*.
Phileus princeps = *Dendryphantes princeps Peckham*.
Phileus rimator Peckham = *Dendryphantes clarus Keyserling*.
Phileus trimaculatus = *Dendryphantes trimaculatus Banks*.
Philia gratioza = *Phiale gratioza C. Koch*.
Phillyra mammeata Hentz = *Uloborus americanus Walckenaer*.
Phillyra riparia Hentz = *Uloborus americanus Walckenaer*.
Philodromus bidentatus Emerton = *Philodromus exilis Banks*.
Philodromus brevis Emerton = *Philodromus minutus Banks*.

- Philodromus clarus* Keyserling. = *Philodromus virescens* Thorell.
Philodromus expositus Keyserling = *Philodromus maculatus* Blackwall.
Philodromus funebris = *Petricus funebris* Nicolet.
Philodromus inquisitor Thorell = *Philodromus thorelli* Marx.
Philodromus luteus = *Petricus luteus* Nicolet.
Philodromus maculatipes = *Apollophanes maculatipes* Cambridge.
Philodromus minusculus Banks = *Philodromus minutus* Banks.
Philodromus niveus = *Petricus niveus* Simon.
Philodromus obscurus Blackwall = *Philodromus rufus* Walckenær.
Philodromus obscurus Keyserling = *Philodromus keyserlingi* Marx.
Philodromus pictus Emerton = *Philodromus pernix* Blackwall.
Philodromus praelustris Banks = *Philodromus vulgaris* Hentz.
Philodromus punctatus = *Tmarus punctatus* Nicolet.
Philodromus senilis = *Thaumasia senilis* Perty.
Philodromus signifer Banks = *Philodromus maculatus* Blackwall.
Philodromus unicolor Banks = *Philodromus infuscatus* Keyserling.
Philodromus vulgaris Hentz = *Philodromus pernix* Blackwall.
Phlegra leopardus Hentz = *Phlegra fasciata* Hahn.
Pholcomma hirsutum = *Aneylorrhaneis hirsutum* Emerton.
Pholcomma rostratum = *Histagonia rostrata* Emerton.
Pholeus altiventer = *Coryssocnemis altiventer* Keyserling.
Pholeus americanus Nicolet = *Pholeus phalangoides* Fuessl.
Pholeus annulipes = *Blechnrosceles annulipes* Keyserling.
Pholeus atlanticus Hentz = *Pholeus phalangoides* Fuessl.
Pholeus cæruleus = *Blechnrosceles cærulea* Keyserling.
Pholeus cornutus = *Psilochorus cornutus* Keyserling.
Pholeus cyaneo-maculatus = *Blechnrosceles cyaneo-maculata* Keyserling.
Pholeus cyaneo-tæniatus = *Blechnrosceles cyaneo-tæniata* Keyserling.
Pholeus gibbosus Keyserling = *Physocyclus globosus* Taczanowski.
Pholeus globosus = *Physocyclus globosus* Taczanowski.
Pholeus imbecillus = *Litoporus imbecillus* Keyserling.
Pholeus luteus = *Litoporus luteus* Keyserling.
Pholeus pullulus = *Psilochorus pullulus* Hentz.
Pholeus rotundatus Karsch = *Artema atalanta* Walckenær.
Pholeus tigrinus = *Priscula tigrina* Taczanowski.
Pholeus tipuloides L. Koch = *Smeringopus elongatus* Vinson.
Pholeus togatus = *Coryssocnemis togatus* Keyserling.
Phoneutria fera = *Ctenus ferus* Perty.
Phoneutria ochracea = *Ctenus ochraceus* C. Koch.
Phoneutria oculifera Karsch = *Cupiennius sallei* Keyserling.
Phoneutria rufibarbis = *Ctenus rufibarbis* Perty.
Phoroncidia tricuspidata = *Trithena tricuspidata* Blackwall.
Phrissaecia ecuadorensis = *Fufius ecuadorensis* Simon.
Phrurolithus corollatus = *Lithyphantes corollatus* Linnæus.
Phrurolithus dubius Hentz = *Asagena americana* Emerton.
Phrurolithus ornatus C. Koch = *Steatoda bipunctata* Linnæus.
Phrurolithus palustris Banks = *Phrurolithus alarius* Hentz.
Phrurolithus splendidum = *Theridiosoma splendidum* Taczanowski.
Phryxotrichus chilensis Molina = *Phryxotrichus auratus* Pocock.

- Phryxotrichus roseus Simon* = *Phryxotrichus auratus Pocock*.
Phyllonethis adjacens Cambridge = *Theridion thorelli Cambridge*.
Phyllonethis electa Cambridge ♂ = *Theridion electum Cambridge*.
Phyllonethis electa Cambridge ♀ = *Theridion evexum Keyserling*.
Phyllonethis thorelli = *Theridion thorelli Cambridge*.
Phyllonethis trepida Cambridge = *Theridion electum Cambridge*.
Physiola nigrans Simon = *Witica thalis Cambridge*.
Pirata agilis Banks = *Pirata montanus Emerton*.
Pirata elegans Stone = *Pirata montanus Emerton*.
Pirata liber Montgomery = *Pirata insularis Emerton*.
Pirata loennbergi Tullgren = *Sosippus floridanus Simon*.
Pirata nigromaculatus Montgomery = *Pirata montanus Emerton*.
Pirata oblongus C. Koch = *Diapontia oblonga C. Koch*.
Pirata piraticus Emerton = *Pirata marxi Stone*.
Pirata procursus Montgomery = *Pardosa xerampelina Keyserling*.
Pirata sedentarius Montgomery = *Pirata febriculosa Becker*.
Pisaurina undata Hentz = *Pisaurina mira Walckenar*.
Plæsioerærius lobiceps = *Diplocephalus lobiceps Banks*.
Planadecta lyrata Simon. (Is from Africa; not found in America.)
Plator cimicoides = *Dolium malus cimicoides Nicolet*.
Plator laminus Simon = *Dolium malus cimicoides Nicolet*.
Plator niger = *Vectius niger Simon*.
Plectana aculeata = *Micrathena aculeata Fabricius*.
Plectana acuta = *Micrathena acuta Walckenar*.
Plectana affinis = *Micrathena affinis C. Koch*.
Plectana alata = *Micrathena alata Walckenar*.
Plectana armata Walckenar = *Micrathena obtusospina Keyserling*.
Plectana armigera = *Micrathena armigera C. Koch*.
Plectana asciata = *Micrathena asciata Walckenar*.
Plectana atlantica Walckenar = *Gasteracantha caneriformis Linnaeus*.
Plectana aureola = *Micrathena aureola C. Koch*.
Plectana bifurcata = *Micrathena bifurcata Hahn*.
Plectana bisicata = *Micrathena bisicata Walckenar*.
Plectana bullata = *Micrathena bullata Walckenar*.
Plectana caneriformis = *Gasteracantha caneriformis Linnaeus*.
Plectana clypeata = *Micrathena clypeata C. Koch*.
Plectana crassispina = *Micrathena crassispina C. Koch*.
Plectana cyanospina = *Micrathena cyanospina Lucas*.
Plectana degeeri = *Micrathena degeeri Walckenar*.
Plectana difissa = *Micrathena difissa Walckenar*.
Plectana duplicata = *Micrathena duplicata Walckenar*.
Plectana elipsoides Walckenar = *Gasteracantha caneriformis Linnaeus*.
Plectana fissispina = *Micrathena fissispina C. Koch*.
Plectana flabellata = *Micrathena flabellata Walckenar*.
Plectana flaveola = *Micrathena flaveola C. Koch*.
Plectana furcata Walckenar = *Micrathena armata Olivier*.
Plectana gladiola = *Micrathena gladiola Walckenar*.
Plectana gracilis = *Micrathena gracilis Walckenar*.
Plectana hexacantha Walckenar = *Gasteracantha caneriformis Linnaeus*.

- Plectana incisa* = *Micrathena incisa* Walckenær.
Plectana lata = *Gasteracantha lata* Walckenær.
Plectana macrocantha Walckenær = *Micrathena schreibersii* Perty.
Plectana militaris = *Micrathena militaris* Fabricius.
Plectana octoserrata Walckenær = *Gasteracantha sexserrata* Walckenær.
Plectana patruela = *Micrathena patruela* C. Koch.
Plectana pentacantha = *Araneus pentacanthus* Walckenær.
Plectana picta = *Micrathena picta* C. Koch.
Plectana plana = *Micrathena plana* C. Koch.
Plectana pungens = *Micrathena pungens* Walckenær.
Plectana quinque-serrata Walckenær = *Gasteracantha kochi* Butler.
Plectana reduviana = *Micrathena reduviana* Walckenær.
Plectana saccata = *Micrathena saccata* C. Koch.
Plectana sagittata = *Micrathena sagittata* Walckenær.
Plectana servillii Walckenær = *Gasteracantha kochi* Butler.
Plectana sexserrata Walckenær = *Gasteracantha kochi* Butler.
Plectana sloani = *Micrathena sloani* Walckenær.
Plectana spinosa = *Micrathena spinosa* Linnaeus.
Plectana squamosa Walckenær = *Micrathena sex-spinosa* Hahn.
Plectana stellata = *Araneus stellatus* Walckenær.
Plectana transitoria = *Edricus transitorius* C. Koch.
Plectana triangularis = *Micrathena triangularis* C. Koch.
Plectana tricuspidata = *Trithena tricuspidata* Blackwall.
Plectana triserrata Walckenær = *Gasteracantha tetracantha* Linnaeus.
Plectana velitaris Walckenær = *Gasteracantha cancriformis* Linnaeus.
Plectana venusta = *Araneus venustus* Banks.
Plectana vespoides = *Micrathena vespoides* Walckenær.
Plectana vigorsi = *Micrathena vigorsi* Perty.
Plesiometra argyra = *Leucauge argyra* Walckenær.
Plexippus aureus C. Koch = *Dendryphantes aurantius* Lucas.
Plexippus bivittatus C. Koch, *Die Arachniden*, 1846, Vol. XIII, p. 120, pl. ccclii, f. 1181. Hab.—U. S. A.: Pennsylvania. (Identification impossible.)
Plexippus flavo-guttatus = *Phiale flavo-guttata* C. Koch.
Plexippus flexus C. Koch = *Plexippus selectus* C. Koch.
Plexippus guttatus C. Koch = *Die Arachniden*, 1846, [Vol. XIII, p. 96, pl. ccccxlviii, f. 1150. Hab.—Brazil: Bahia. (Identification impossible.)
Plexippus ligo C. Koch = *Plexippus paykulli* Audouin.
Plexippus mimicus C. Koch = *Phiale mimica* C. Koch.
Plexippus orichalceus C. Koch = *Dendryphantes aurantius* Lucas.
Plexippus puerperus Peckham = *Thiodina sylvana* Hentz.
Plexippus putnamii = *Dendryphantes putnamii* Peckham.
Plexippus rufus, C. Koch, *Die Arachniden*, 1846, Vol. XIII, p. 120, pl. ccclii, f. 1180. Hab.—U. S. A.: Pennsylvania. (Identification impossible.)
Plexippus tricolor = *Dendryphantes tricolor* C. Koch.
Plexippus vittatus Banks = *Mævia poultoni* Peckham.
Podophthalma diversa = *Porrima diversa* Cambridge.
Pœciloehroa bilineata = *Cesonia bilineata* Hentz.
Pœciloehroa montana = *Sergiolus montanus* Emerton.
Pœciloehroa variegata = *Sergiolus variegatus* Hentz.

- Poultonia caudata* Peckham = *Mæota dichrura* Simon.
Prodalia foxii = *Lathys foxi* Marx.
Prosopotheca formosa Banks = *Gonatum rubens* Blackwall.
Prostheclina aurata = *Stoidis aurata* Hentz.
Prostheclina cambridgii Peckham = *Stoidis aurata* Hentz.
Prostheclina pygmæa = *Stoidis pygmæa* Peckham.
 PROSTHESIMA L. Koch = ZELOTES Gistl.
Prothesima cockerelli = *Herpyllus cockerelli* Banks.
Prothesima ecclesiastica Emerton = *Herpyllus vasifer* Walckenaër.
Prothesima floridana = *Herpyllus floridanus* Banks.
Prothesima funesta Keyserling = *Zelotes ater* Hentz.
Prothesima immaculata Banks = *Zelotes rufulus* Banks.
Prothesima insularis = *Herpyllus insularis* Banks.
Prothesima melancholica Thorell = *Zelotes ater* Hentz.
Prothesima minima Banks = *Zelotes blandus* Banks.
Prothesima propinqua Keyserling = *Herpyllus vasifer* Walckenaër.
Prothesima schwarzi = *Herpyllus schwarzi* Banks.
Prothesima valida = *Herpyllus validus* Banks.
Prusias chazaliæ = *Tibellomma chazaliæ* Simon.
Pseudicius binus Peckham = *Hycitia bina* Hentz.
Pseudicius harfordii = *Dendryphantes harfordii* Peckham.
Pterinopelma saltator = *Eurypelma saltator* Pocock.
Pterinopelma tigrinum = *Eurypelma tigrinum* Pocock.
Pterinopelma vitiosum = *Eurypelma vitiosa* Keyserling.
Pylarus bicolor = *Ariadna bicolor* Hentz.
Pylarus pumilus Hentz = *Ariadna bicolor* Hentz.
Pythonissa clara = *Callilepis clara* Keyserling.
Pythonissa imbecilla = *Callilepis imbecilla* Keyserling.
Pythonissa sericata L. Koch = *Gnaphosa bicolor* Hentz.

R.

- Ramnes semotus* = *Prusias semotus* Cambridge.
Rhadine americanus = *Tama americana* Simon.
Rhadine vittata = *Tama vittata* Simon.
Rhanis cupreus = *Cylistella cuprea* Simon.
Rhanis jelskii = *Rhene jelskii* Taczanowski.
Rhene cyanea = *Agassa cyanea* Hentz.
Rhene munda Cambridge = *Zygoballus rufipes* Peckham.
Rubrius mordax Cambridge = *Zoroocrates mistus* Cambridge.
Runcinia aleatoria = *Misumenoides aleatorius* Hentz.
Runcinia annulipes = *Misumenoides annulipes* Cambridge.
Runcinia blanda Cambridge, ♀ = *Misumenoides blandus* Cambridge.
Runcinia blanda Cambridge, ♂ = *Misumenoides magnus* Keyserling.
Runcinia brendelii Keyserling = *Misumenoides aleatorius* Hentz.
Runcinia californica = *Misumenoides californicus* Banks.
Runcinia crassipes = *Misumenoides crassipes* Keyserling.
Runcinia depressa Cambridge, ♂ = *Misumenoides depressus* Cambridge.
Runcinia depressa Cambridge, ♀ = *Misumenoides rugosus* Cambridge.
Runcinia lutea Cambridge = *Misumenoides blandus* Cambridge.

- Runcinia magna* = *Misumenoides magnus* Keyserling.
Runcinia nigromaculata = *Misumenoides nigromaculatus* Keyserling.
Runcinia parva = *Misumenoides parvus* Keyserling.
Runcinia propinqua Cambridge = *Misumenoides magnus* Keyserling.
Runcinia rugosa = *Misumenoides rugosus* Cambridge.
Runcinia sagittata Cambridge = *Misumenoides blandus* Cambridge.
Runcinia signata Cambridge = *Misumenoides magnus* Keyserling.
Runcinia similis = *Misumenoides similis* Keyserling.
Runcinia tibialis = *Misumenoides tibialis* Cambridge.
Runcinia vigilans = *Misumenoides vigilans* Cambridge.

S.

- SADALA* Peckham = *COTINUSA* Simon.
Sadala antiguensis = *Olios antiguensis* Keyserling.
Sadala distincta = *Cotinusa distincta* Peckham.
Sadala fugiens = *Olios fugiens* Cambridge.
Sadala keyserlingi = *Olios keyserlingi* Simon.
Sadala lutea = *Olios luteus* Keyserling.
Sadala mathani = *Olios mathani* Simon.
Sadala nigristernis = *Olios nigristernis* Simon.
Sadala parænsis = *Olios parænsis* Keyserling.
Sadala pellucida = *Olios pellucidus* Keyserling.
Sadala pictitarsis = *Olios pictitarsis* Simon.
Sadala punicea = *Olios puniceus* Simon.
Sadala rufa = *Olios rufus* Keyserling.
Sadala simoni = *Olios simoni* Cambridge.
Sadala velox = *Olios velox* Simon.
Sadala ventrosa = *Olios ventrosus* Nicolet.
Saitis minusculus Banks = *Talavera minuta* Banks.
Saitis parvulus = *Habrocestum parvulum* Banks.
Saitis pulex = *Habrocestum pulex* Hentz.
Saitis x-notata Keyserling = *Habrocestum pulex* Hentz.
Salassia tricuspis = *Edricus tricuspis* Getaz.
SALASSINA Simon = *EDRICUS* Cambridge.
Salticus albocinctus = *Myrmarachne albocincta* C. Koch.
Salticus armatus = *Myrmarachne armata* Peckham.
Salticus aurantius = *Dendryphantes aurantius* Lucas.
Salticus borealis = *Ergane borealis* Banks.
Salticus centralis = *Myrmarachne centralis* Peckham.
Salticus coccinelloides = *Cylistella coccinelloides* Cambridge.
Salticus cruentatus = *Phiale cruentata* Walckenaër.
Salticus decorus = *Pellenes decorus* Blackwall.
Salticus delicatus = *Amycus delicatus* Blackwall.
Salticus diversus Blackwall = *Plexippus paykulli* Audouin.
Salticus ephippiatus Emerton = *Myrmarachne albocincta* C. Koch.
Salticus fuligineus Blackwall = *Peckhamia scorpionea* Hentz.
Salticus igneus = *Amycus igneus* Perty.
Salticus insignis Blackwall = *Dendryphantes capitatus* Hentz.
Salticus melanops = *Myrmarachne melanops* Taczanowski.

- Salticus quadrimaculatus* = *Phiale quadrimaculata* Walckenær.
Salticus ruficeps = *Fluda ruficeps* Taczanowski.
Salticus sagræus Lucas = *Dendryphantes regius* C. Koch.
Salticus sumptuosus = *Psecas sumptuosus* Perty.
Salticus sundevalli Blackwall = *Marpissa undata* De Geer.
Salticus variegatus = *Dendryphantes variegatus* Lucas.
Saltuinus marginellus = *Thaumasia marginella* C. Koch.
Saltuinus scoparius = *Thaumasia scoparia* Simon.
Samuza keyserlingi = *Gayenna keyserlingi* L. Koch.
Samuza minuta = *Gayenna minuta* Keyserling.
Samuza præsignis = *Gayenna præsignis* Keyserling.
Santaremia longipes F. Cambridge = *Psalmopæus cambridgei* Pocock.
Santaremia pococki F. Cambridge = *Ephebopus murinus* Walckenær.
Sarotes venatorius = *Heteropoda venatoria* Linnæus.
Satilatlas marxi = *Maso marxi* Keyserling.
Satricum gnaphosoides Cambridge = *Zorocrates fusca* Simon.
SCAPTOCOSA Banks = GEOLYCOSA Montgomery.
Schizocosa ocreata Chamberlin = *Schizocosa crassipes* Walckenær.
Schizocosa venustula Chamberlin = *Schizocosa saltatrix* Hentz.
Schizopelma erichsoni C. Koch = *Phormictopus cancerides* Latreille.
Seius cinctipes = *Icius cinctipes* Banks.
Seius montanus = *Chaleoscirtus montanus* Banks.
Scurria geniculata = *Acanthoscurria geniculata* C. Koch.
Scytodes cameratus Hentz = *Scytodes thoracica* Latreille.
Scytodes guianensis Taczanowski = *Scytodes fusca* Walckenær.
Scytodes læta = *Loxosceles læta* Nicolet.
Scytodes marmorata Taczanowski = *Scytodes longipes* Lucas.
Scytodes nigella Nicolet = *Loxosceles læta* Nicolet.
Scytodes omosites Walckenær = *Loxosceles rufipes* Lucas.
Scytodes rufipes = *Loxosceles rufipes* Lucas.
Scytodes taczanowskii Keyserling = *Scytodes longipes* Lucas.
Segestria canities = *Diguertia canities* McCook.
Segestria singularis = *Orsolobus singularis* Nicolet.
Selabis zonatus = *Helvetia zonata* Simon.
Selenops bresilianus Walckenær = *Selenops spixii* Perty.
Sericopelma breyeri = *Crypsidromus breyeri* Becker.
Sericopelma panamæna Karsch = *Sericopelma rubronitens* Ausserer.
SHIRA Peckham = CHIRA Peckham.
Sicarioides rugosus = *Sicarius rugosus* F. Cambridge.
Sicarioides utrifomis = *Sicarius utrifomis* Butler.
Sicarius thomisoides Walckenær = *Sicarius fumosus* Nicolet.
Sidusa alacris = *Corythalia alacris* Peckham.
Sidusa albicincta = *Corythalia albicincta* F. Cambridge.
Sidusa binotata = *Corythalia binotata* F. Cambridge.
Sidusa brevispina = *Corythalia brevispina* F. Cambridge.
Sidusa circumcincta = *Corythalia circumcincta* F. Cambridge.
Sidusa conspecta = *Corythalia conspecta* Peckham.
Sidusa cristata = *Corythalia cristata* F. Cambridge.
Sidusa denticchelis = *Tylogonus denticchelis* F. Cambridge.

- Sidusa excavata* = *Corythalia excavata* F. Cambridge.
Sidusa festiva = *Chapoda festiva* Peckham.
Sidusa flavida = *Corythalia flavida* F. Cambridge.
Sidusa fulvoguttata F. Cambridge = *Corythalia opima* Peckham.
Sidusa inermis = *Chapoda inermis* F. Cambridge.
Sidusa lutea = *Corythalia lutea* F. Cambridge.
Sidusa maxillosa = *Compsodecta maxillosa* F. Cambridge.
Sidusa minuta = *Tylogonus minutus* F. Cambridge.
Sidusa morosa = *Habrocestum morosum* Peckham.
Sidusa murcida = *Corythalia murcida* F. Cambridge.
Sidusa nigriventer = *Corythalia nigriventer* F. Cambridge.
Sidusa nigropicta = *Capidava nigropicta* F. Cambridge.
Sidusa opima = *Corythalia opima* Peckham.
Sidusa parvula = *Corythalia parvula* Peckham.
Sidusa penicillata = *Tylogonus penicillatus* F. Cambridge.
Sidusa quadriguttata = *Corythalia quadriguttata* F. Cambridge.
Sidusa spiralis = *Corythalia spiralis* F. Cambridge.
Sidusa spirorbis = *Corythalia spirorbis* F. Cambridge.
Sidusa sulphurea = *Corythalia sulphurea* F. Cambridge.
Sidusa vittata = *Tylogonus vittatus* F. Cambridge.
Sidusa voluta = *Corythalia voluta* F. Cambridge.
SINGA C. Koch = ARANEUS Clerck.
Singa bruyselli Keyserling = Araneus van bruselli Becker.
Singa guianensis = Eustala guianensis Taczanowski.
Singa keyserlingi McCook = Araneus praticola Simon.
Singa listeri McCook = Araneus praticola Simon.
Singa lutea Cambridge = Araneus flavus Cambridge.
Singa maculata Emerton = Araneus tusus nom. nov.
Singa mœsta Banks = Araneus metuens nom. nov.
Singa pratensis Emerton = Araneus praticola Simon.
Singa rubella Hentz = Araneus praticola Simon.
Singa truncata Banks = Araneus tusus nom. nov.
Singa variabilis Emerton = Araneus varians nom. nov.
Sitticus imperialis = Dendryphantes imperialis Peckham.
Sosippus oblongus = Diapontia oblonga C. Koch.
Sparassus amœnus = Castaneira amœna C. Koch.
Sparassus annulatus = Olios annulatus F. Cambridge.
Sparassus antiguensis = Olios antiguensis Keyserling.
Sparassus audax = Olios audax Banks.
Sparassus bombilius = Olios bombilius F. Cambridge.
Sparassus cayanus = Olios cayanus Taczanowski.
Sparassus cingulatus = Castaneira cingulata C. Koch.
Sparassus clarus = Olios clarus Keyserling.
Sparassus crassus = Olios crassus Banks.
• Sparassus ensiger = Olios ensiger F. Cambridge.
Sparassus erroneus = Olios erroneus Cambridge.
Sparassus fasciatus = Olios fasciatus Keyserling.
Sparassus ferrugineus = Olios ferrugineus C. Koch.
Sparassus fugiens = Olios fugiens Cambridge.

- Sparassus funestus* Keyserling ♂ = *Olios fasciatus* Keyserling.
Sparassus funestus Keyserling ♀ = *Olios rapidus* Keyserling.
Sparassus gracilipes = *Olios gracilipes* Taczanowski.
Sparassus helvus = *Olios helvus* Keyserling.
Sparassus luteus = *Olios luteus* Keyserling.
Sparassus maculatus = *Olios maculatus* Blackwall.
Sparassus manifestus = *Olios manifestus* Cambridge.
Sparassus martius = *Polybetes martius* Nicolet.
Sparassus minax = *Olios minax* Cambridge.
Sparassus montanus = *Olios montanus* Keyserling.
Sparassus nigricans = *Corinna nigricans* C. Koch.
Sparassus nigrovittatus = *Olios nigrovittatus* Keyserling.
Sparassus obscurus = *Olios obscurus* Keyserling.
Sparassus obtusus = *Olios obtusus* F. Cambridge.
Sparassus paraensis = *Olios paraensis* Keyserling.
Sparassus pellucidus = *Olios pellucidus* Keyserling.
Sparassus punctipes = *Oxysoma punctipes* Nicolet.
Sparassus rapidus = *Olios rapidus* Keyserling.
Sparassus rubripes = *Corinna rubripes* Koch.
Sparassus rufus = *Olios rufus* Keyserling.
Sparassus sancti-vincenti = *Olios sancti-vincenti* Simon.
Sparassus similis = *Olios similis* Cambridge.
Sparassus simoni = *Olios simoni* Cambridge.
Sparassus stylifer = *Olios stylifer* F. Cambridge.
Sparassus sylvaticus = *Olios sylvaticus* Blackwall.
Sparassus tigrinus = *Olios tigrinus* Keyserling.
Sparassus tricolor = *Thargalia tricolor* C. Koch.
Spermophora bicornis = *Metagonia bicornis* Keyserling.
Sphasus arcuatus = *Oxyopes arcuatus* Walckenær.
Sphasus fossanus = *Oxyopes fossanus* Walckenær.
Sphasus idiops Walckenær = *Idiops fusca* Perty.
Sphasus lanceolatus = *Oxyopes lanceolatus* Walckenær.
Sphasus luteus Blackwall = *Oxyopes salticus* Hentz.
Sphasus pallidus = *Oxyopes pallidus* C. Koch.
Sphasus pœyi = *Peucetia pœyi* Lucas.
Sphasus thalassinus = *Peucetia thalassina* C. Koch.
Sphasus vittatus = *Oxyopes vittatus* Walckenær.
Sphecotypus formicarius Cambridge = *Sphecotypus niger* Perty.
Sphodros abbotti = *Atypus abbotti* Walckenær.
Sphodros audouini = *Pachylomerus audouini* Lucas.
Sphodros fulvipes = *Pachyloscelis fulvipes* Lucas. (An Asiatic form; Lucas gives wrong locality.)
Sphodros lucasi Walckenær = *Actinopus rufipes* Lucas.
Sphodros milberti = *Atypus milberti* Walckenær.
Sphodros pertyi = *Actinopus Pertyi* Lucas.
Sphodros tarsalis = *Actinopus tarsalis* Perty.
Sphodros walckeneri Walckeneri = *Missulena nigripes* Lucas. (Wrong locality; is not found in America.)
Spintharus affinis Cambridge = *Spintharus flavidus* Hentz.

- Spintharus elongatus* Keyserling = *Spintharus flavidus* Hentz.
Spintharus lineatus Cambridge = *Spintharus flavidus* Hentz.
Spiropalpus spiralis = *Prosopotheca spiralis* Emerton.
Stearodea americana = *Steatoda americana* F. Cambridge.
Steatoda albomaculata = *Theridion albomaculatum* Cambridge.
Steatoda albula = *Theridion albulum* Cambridge.
Steatoda aspersa = *Theridion aspersum* F. Cambridge.
Steatoda cavipalpus = *Theridion cavipalpus* F. Cambridge.
Steatoda compressa F. Cambridge = *Theridion rotundatum* nom. nov.
Steatoda confraterna = *Theridion confraternum* Banks.
Steatoda corollata = *Lithyphantes corollatus* Linnæus.
Steatoda elegans = *Theridion elegans* Taczanowski.
Steatoda elevata = *Theridion elevatum* Banks.
Steatoda florens = *Theridion florens* Cambridge.
Steatoda forda = *Theridion fordum* Keyserling.
Steatoda guttata = *Crustulina guttata* Wider.
Steatoda hispida = *Theridion hispidum* Cambridge.
Steatoda longistylum = *Theridion longistylum* F. Cambridge.
Steatoda marmorata = *Enoplognatha marmorata* Hentz.
Steatoda mixta = *Theridion mixtum* Cambridge.
Steatoda morula = *Theridion morulum* Cambridge.
Steatoda munifex = *Theridion munifex* Cambridge.
Steatoda nigra = *Dipœna nigra* Emerton.
Steatoda oblivia = *Theridion oblivium* Cambridge.
Steatoda pura = *Theridion purum* Cambridge.
Steatoda pusulosa Keyserling = *Teutana grossa* C. Koch.
Steatoda rostrata = *Theridion rostratum* Cambridge.
Steatoda rubicunda = *Theridion rubicundum* F. Cambridge.
Steatoda rufipes = *Theridion rufipes* Lucas.
Steatoda sexmaculata = *Theridion sexmaculatum* Keyserling.
Steatoda spiralis = *Theridion spirale* Emerton.
Steatoda tæniata = *Theridion tæniatum* Keyserling.
Steatoda tepidariorum = *Theridion tepidariorum* C. Koch.
Steatoda transversa F. Cambridge = *Theridion transgressum* nom. nov.
Steatoda triangulosa = *Teutana triangulosa* Walckenaer.
Steatoda viva = *Theridion vivum* Cambridge.
Steatoda voluta = *Theridion volutum* F. Cambridge.
Stemonyphantes bucculentus Emerton = *Linyphia lineata* Linnæus.
Stenoctenus gracilis = *Senoculus gracilis* Keyserling.
Stenoctenus pallidus = *Senoculus pallidus* F. Cambridge.
Stephanopsis camelina = *Tobias camelinus* Cambridge.
Stephanopsis cornuta = *Tobias cornutus* Taczanowski.
Stephanopsis echinata = *Onocolus echinatus* Taczanowski.
Stephanopsis edwardsi = *Cœnypha edwardsi* Nicolet.
Stephanopsis lucida = *Sidyma lucida* Keyserling.
Stephanopsis pentagona = *Onocolus pentagonus* Keyserling.
Stephanopsis quinquetuberculata = *Tobias quinquetuberculatus* Taczanowski.
Stephanopsis rugosa = *Tobias rugosus* Taczanowski.
Stephanopsis trispinosa = *Epieadinus trispinosus* Taczanowski.

- Stephanopoides cognata* = *Parastephanops cognatus* Cambridge.
Storena lauta Cambridge = *Storena tinga* F. Cambridge.
Storena spirafera L. Koch = *Storena hasselti* Simon.
Stylophora concolor = *Bathyphantes concolor* Reuss.
Sylvia abdominalis = *Sybota abdominalis* Nicolet.
Sylvia atra Nicolet = *Sybota abdominalis* Nicolet.
Sylvia rubiginosa Nicolet = *Sybota abdominalis* Nicolet.
Sylvia similis Nicolet = *Sybota abdominalis* Nicolet.
Sylvia vittata Nicolet = *Sybota abdominalis* Nicolet.
Synageles americana = *Peckhamia americana* Peckham.
Synageles picata = *Peckhamia picata* Hentz.
Synageles scorpionea = *Peckhamia scorpionea* Hentz.
Synageles variegata = *Peckhamia variegata* F. Cambridge.
Synæma bimaculatum Cambridge = *Synæma hænschi* Dahl.
Synæma brasiliana Keyserling = *Synæma bipunctatum* Taczanowski.
Synæma cirripes = *Parasynæma cirripes* Cambridge.
Synæma culta Cambridge = *Synæma affinitatum* Cambridge.
Synæma interrupta Cambridge = *Synæma affinitatum* Cambridge.
Synæma nigricans Dahl = *Synæma nigrum* Keyserling.
Synæma polita Cambridge = *Synæma affinitatum* Cambridge.
Synæma profuga Cambridge = *Synæma affinitatum* Cambridge.
Synæma prosper = *Misumenops prosper* Cambridge.
Synemosyna ephippiata Hentz = *Peckhamia scorpionea* Hentz.
Synemosyna noxiosa Hentz = *Peckhamia scorpionea* Hentz.
Synemosyna picata = *Peckhamia picata* Hentz.
Synemosyna scorpionea = *Peckhamia scorpionea* Hentz.

T.

- Tacuna delecta* = *Partona delecta* Peckham.
Tapinattus melanognathus Banks = *Menemerus bivittatus* Dufour.
Tapinauchenius reduncus = *Psalmopæus reduncus* Karsch.
Tarantula maxima subcinerea hirsuta Brown = *Mygale maculata* Walckenaer.
TARENTULA Sundevall = *LYCOSA* Latreille.
Tarentula baltimoriana = *Lycosa baltimoriana* Keyserling.
Tarentula erythrostoma C. Koch = *Lycosa raptoria* Walckenaer.
Tarentula granadensis Keyserling = *Lycosa helvola* C. Koch.
Tarentula inhonesta Keyserling = *Lycosa aspersa* Hentz.
Tarentula kochii = *Alopecosa kochi* Keyserling.
Tarentula lepida Keyserling = *Lycosa avida* Walckenaer.
Tarentula modesta Keyserling = *Lycosa modesta* Keyserling.
Tarentula modesta Thorell = *Lycosa frondicola* Emerton.
Tarentula mœsta = *Alopecosa mœsta* Holmberg.
Tarentula nidifex Marx = *Geolycosa arenicola* Scudder.
Tarentula pertyi C. Koch = *Lycosa tarantuloides* Perty.
Tarentula pikei Marx = *Geolycosa arenicola* Scudder.
Tarentula pudens Marx = *Lycosa frondicola* Emerton.
Tarentula pulchra Keyserling = *Lycosa gulosa* Walckenaer.
Tarentula rufimana C. Koch = *Lycosa raptoria* Walckenaer.
Tarentula scalaris Thorell = *Lycosa avida* Walckenaer.
Tarentula sternalis Bertkau = *Tarentula thorelli* Keyserling.

- Tarentula stygia* Keyserling = *Lycosa implacida* Nicolet.
Tegenaria brevis = *Cicurina brevis* Emerton.
Tegenaria civilis Walckenær = *Tegenaria domestica* Clerck.
Tegenaria complicata Emerton = *Cicurina arcuata* Keyserling.
Tegenaria derhami Thorell = *Tegenaria domestica* Clerck.
Tegenaria medicinalis = *Coras medicinalis* Hentz.
Tegenaria modesta Keyserling = *Tegenaria domestica* Clerck.
Tegenaria philoteichous McCook = *Dictyna civica* Lucas.
Teminius affinis = *Syrisca affinis* Banks.
Teminius brasilianus = *Syrisca brasiliana* Keyserling.
Teminius continentalis = *Syrisca continentalis* Keyserling.
Teminius insularis Keyserling = *Syrisca keyserlingi* Simon.
Teminius nigriceps = *Syrisca nigriceps* Banks.
Tenedos lautus = *Storena lauta* Cambridge.
Teratodes depressus C. Koch = *Filistata hibernalis* Hentz.
Testudinaria quadripunctata = *Gnolus quadripunctatus* Taczanowski.
Tetragnatha argyra = *Leucauge argyra* Walckenær.
Tetragnatha armigera Blackwall = *Tetragnatha laboriosa* Hentz.
Tetragnatha banksi F. Cambridge = *Tetragnatha tepicana* Strand.
Tetragnatha bigibbosa = *Meta-bigibbosa* Keyserling.
Tetragnatha caudata Emerton = *Eucta lacerta* Walckenær.
Tetragnatha fimbriata Walckenær = *Tetragnatha elongata* Walckenær.
Tetragnatha fluvialis Keyserling = *Tetragnatha laboriosa* Hentz.
Tetragnatha formosa = *Leucauge formosa* Blackwall.
Tetragnatha fulva Walckenær = *Tetragnatha elongata* Walckenær.
Tetragnatha gracilis = *Eugnatha gracilis* Cambridge.
Tetragnatha grallator Hentz = *Tetragnatha elongata* Walckenær.
Tetragnatha illinoiensis Keyserling = *Tetragnatha laboriosa* Hentz.
Tetragnatha intermedia Banks = *Tetragnatha tepicana* Strand.
Tetragnatha lacerta = *Eucta lacerta* Walckenær.
Tetragnatha longa Cambridge = *Tetragnatha mexicana* Keyserling.
Tetragnatha ocellata = *Leucauge ocellata* Keyserling.
Tetragnatha pachygnathoides = *Cyrtognatha pachygnathoides* Cambridge.
Tetragnatha pallida Banks = *Eugnatha pallescens* F. Cambridge.
Tetragnatha quinque-lineata Keyserling = *Leucauge venusta* Walckenær.
Tetragnatha rubro-maculata = *Chrysometa rubro-maculata* Keyserling.
Tetragnatha seydi Strand = *Tetragnatha laboriosa* Hentz.
Tetragnatha straminea = *Eugnatha straminea* Emerton.
Tetragnatha tenuipes = *Chrysometa tenuipes* Keyserling.
Tetragnatha vermiformis = *Eucta vermiformis* Emerton.
Tetragnatha vesicolor Walckenær = *Tetragnatha extensa* Linnæus.
Tetragnatha violacea Walckenær = *Tetragnatha elongata* Walckenær.
Tetragnatha zorilla Walckenær = *Latrodectus mactans* Fabricius.
Tetragonophthalma diversa = *Porrima diversa* Cambridge.
Tetragonophthalma undulata Keyserling = *Thanatidius dubius* Hentz.
Teudis gentilis Cambridge = *Teudis geminus* nom. nov.
Teutana nitida Holmberg = *Teutana grossa* C. Koch.
Teutana zonata = *Asagena zonata* Keyserling.
Thalamia floridana = *Ecobius floridanus* Banks.

- Thalamia parietalis* = *Æcobius parietalis* Hentz.
Thanatidius tenuis Hentz = *Thanatidius dubius* Hentz.
Thanatus longipes Cambridge = *Apollophanes maculatipes* Cambridge.
Thanatus lycosoides Emerton = *Thanatus coloradensis* Keyserling.
Thanatus punctiger Cambridge = *Apollophanes punctipes* Cambridge.
Thanatus punctulatus = *Tibellus punctulatus* Taczanowski.
Thargalia agilis = *Castaneira agilis* Banks.
Thargalia amœna = *Castaneira amœna* C. Koch.
Thargalia aurata = *Micaria aurata* Hentz.
Thargalia bivittata Banks = *Castaneira cingulata* C. Koch.
Thargalia canadensis = *Castaneira canadensis* Banks.
Thargalia crocata Banks = *Castaneira descripta* Hentz.
Thargalia descripta = *Castaneira descripta* Hentz.
Thargalia dorsata = *Castaneira dorsata* Banks.
Thargalia fallax Banks = *Castaneira descripta* Hentz.
Thargalia floridana = *Castaneira floridana* Banks.
Thargalia gracilis = *Castaneira gracilis* Banks.
Thargalia longipalpis = *Castaneira longipalpus* Hentz.
Thargalia luctuosa Banks = *Castaneira luctifera* nom. nov.
Thargalia mexicana = *Castaneira mexicana* Banks.
Thargalia modesta = *Castaneira modesta* Banks.
Thargalia ornata Banks = *Castaneira amœna* C. Koch.
Thargalia perplexa Banks = *Castaneira longipalpus* Hentz.
Thargalia pinnata Banks = *Castaneira longipalpus* Hentz.
Thargalia tricolor = *Castaneira tricolor* C. Koch.
Thargalia trilineata = *Castaneira trilineata* Hentz.
Thargalia venusta = *Castaneira venusta* Banks.
Thaumasia nigrina = *Tinus nigrinus* F. Cambridge.
Thelechoris guyanensis = *Ischnothele guyanensis* Walckenaer.
Thelechoris zebrina = *Ischnothele zebrina* Simon.
Themeropsis granadensis = *Sparianthis granadensis* Keyserling.
Theoclia radiata = *Theotima radiata* Simon.
Theragretes walckeneri Ausserer = *Missulena nigripes* Lucas. (Wrong locality; is not from America.)
Theraphosa leblondi Simon = *Theraphosa blondii* Latreille.
Theraphosa panamana Karsch = *Sericopelma rubronitens* Ausserer.
Theridion albomaculatum Hahn = *Lithyphantes corollatus* Linnaeus.
Theridion albonotatum Taczanowski = *Theridion rufipes* Lucas.
Theridion ampulaceum Walckenaer = *Linyphia pusilla* Sundevall.
Theridion anglicanum = *Ceratinopsis anglicanum* Hentz.
Theridion angulatum Blackwall = *Episinus truncatus* Walckenaer.
Theridion bicorne Keyserling = *Janulus bicorniger* Simon.
Theridion bituberculatum = *Thymoites bituberculatus* Keyserling.
Theridion blandum Cambridge = *Theridion vituperabile* nom. nov.
Theridion boreale = *Steatoda borealis* Hentz.
Theridion brassicae Fitch = *Theridion frondeum* Hentz.
Theridion callens Blackwall = *Ero furcata* Villers.
Theridion cancellatum = *Argyrodes cancellatus* Hentz.
Theridion carolinum Butler = *Latrodectus mactans* Fabricius.

- Theridion coniferum* = *Achæa conifera* Blackwall.
Theridion dentipalpe = *Erigone dentipalpis* Reuss.
Theridion dispar Sundevall ♂ = *Lithyphantes corollatus* Linnæus.
Theridion distinctum = *Ceratinopsis distincta* Nicolet.
Theridion domesticum Holmberg = *Teutana grossa* C. Koch.
Theridion elevatum Banks = *Theridion texanum* Banks.
Theridion facetum = *Theridula faceta* Cambridge.
Theridion fasciatum Holmberg = *Theridion studiosum* Hentz.
Theridion fictilium = *Rhomphæa fictilium* Hentz.
Theridion filipes Blackwall = *Bathyphantes concolor* Reuss.
Theridion floridensis Banks = *Theridion lyra* Hentz.
Theridion foliaceum = *Dictyna foliacea* Hentz.
Theridion funebre = *Euryopsis funebris* Hentz.
Theridion gemmosum = *Theridiosoma gemmosum* L. Koch.
Theridion glaucescens Becker = *Theridion blandum* Hentz.
Theridion hirsutum Cambridge = *Theridion hispidum* Cambridge.
Theridion hypophyllum Fitch = *Dictyna foliacea* Hentz.
Theridion immundum = *Thymoites immundus* Keyserling.
Theridion lascivum Simon = *Dipœna lascivula* Keyserling.
Theridion laticeps = *Pedanosthetus laticeps* Keyserling.
Theridion leoninum Hentz = *Ero furcata* Villers.
Theridion levipes Nicolet = *Theridion spinipes* Nicolet.
Theridion liliputanum Keyserling = *Theridion nicoleti* Marx.
Theridion lineamentum McCook = *Latrodectus mactans* Fabricius.
Theridion lineatum Hentz = *Latrodectus mactans* Fabricius.
Theridion lyra Hentz = *Theridion lyricum* Walckenær.
Theridion maculatum Walckenær = *Lithyphantes corollatus* Linnæus.
Theridion marmoratum = *Enoplognatha marmorata* Hentz.
Theridion marmoreum Holmberg = *Theridion tepidariorum* C. Koch.
Theridion marxi Keyserling = *Theridion sexpunctatum* Emerton.
Theridion minuseulum Nicolet = *Theridion attritum* Nicolet.
Theridion modestum = *Ceratinopsis modesta* Nicolet.
Theridion morologum Hentz = *Dictyna sublata* Hentz.
Theridion nitidum Holmberg = *Teutana grossa* C. Koch.
Theridion opulentum = *Theridula opulenta* Walckenær.
Theridion peregrinum = *Centropelma peregrinum* Walckenær.
Theridion pullulum = *Psilochorus pullulus* Hentz.
Theridion quadripunctatum Walckenær = *Steatoda bipunctata* Linnæus.
Theridion roscidum Hentz = *Dictyna foliacea* Hentz.
Theridion rotundum Cambridge = *Theridion rotundatum* nom. nov.
Theridion serpentinum Hentz = *Teutana triangulosa* Walckenær.
Theridion signatum Hahn = *Linyphia pusilla* Sundevall.
Theridion sisypoides Walckenær = *Theridion tepidariorum* C. Koch.
Theridion sisypum Walckenær = *Theridion formosum* Clerck.
Theridion sordidum Holmberg = *Theridion studiosum* Hentz.
Theridion sphærule Hentz = *Theridula opulenta* Walckenær.
Theridion splendidum = *Theridiosoma splendida* Taczanowski.
Theridion stictum = *Crustulina sticta* Cambridge.
Theridion sublatum = *Dictyna sublata* Hentz.

- Theridion tepidarium* Keyserling = *Theridion tepidarium* C. Koch.
Theridion thoracicum Reuss = *Ero furcata* Villers.
Theridion transversum Cambridge = *Theridion transgressum* nom. nov.
Theridion triangulifer Walckenær = *Teutana triangulosa* Walckenær.
Theridion trigonum = *Argyrodes trigonum* Hentz.
Theridion variegatum Walckenær = *Ero furcata* Villers.
Theridion ventillans Keyserling = *Theridula opulenta* Walckenær.
Theridion venutissimum C. Koch = *Teutana triangulosa* Walckenær.
Theridion verecundum Hentz = *Lathrodictus mactans* Fabricius.
Theridion vittatum F. Cambridge = *Theridion cambridgei* nom. nov.
Theridion vulgare Hentz = *Theridion tepidarium* C. Koch.
Theridion Weyenberghi Holmberg = *Ceratinopsis modesta* Nicolet.
Theridiosoma argenteolum Cambridge = *Theridiosoma gemmosum* L. Koch.
Theridiosoma radiosa Keyserling = *Theridiosoma gemmosum* L. Koch.
Theridula quadri-punctata Keyserling = *Theridula opulenta* Walckenær.
Theridula quinque-guttata Keyserling = *Theridula opulenta* Walckenær.
Theridula sphærulea Hentz = *Theridula opulenta* Walckenær.
Theridula triangularis Keyserling = *Theridula opulenta* Walckenær.
Theridula tricornis Cambridge = *Theridula opulenta* Walckenær.
Thiania sumptuosa = *Psecas sumptuosus* Perty.
Thiodina retiaria Banks = *Thiodina sylvana* Hentz.
Thomisoides crustosa = *Sicarius crustosus* Nicolet.
Thomisoides deformis = *Sicarius deformis* Nicolet.
Thomisoides fumosa = *Sicarius fumosus* Nicolet.
Thomisoides gracilis = *Sicarius gracilis* Keyserling.
Thomisoides lanuginosa = *Sicarius lanuginosus* Nicolet.
Thomisoides minorata = *Sicarius minoratus* Nicolet.
Thomisoides nicoleti = *Sicarius nicoleti* Keyserling.
Thomisoides peruensis = *Sicarius peruensis* Keyserling.
Thomisoides rubripes = *Sicarius rubripes* Nicolet.
Thomisoides rupestris = *Sicarius rupestris* Holmberg.
Thomisoides terrosa = *Sicarius terrosus* Nicolet.
Thomisoides utrifomis = *Sicarius utrifomis* Buller.
Thomisus aleatorius = *Misumenoides aleatorius* Hentz.
Thomisus angulatus = *Tmarus angulatus* Walckenær.
Thomisus asperatus = *Misumenops asperatus* Hentz.
Thomisus aureolus = *Philodromus aureolus* Clerck.
Thomisus caudatus Hentz = *Tmarus angulatus* Walckenær.
Thomisus celer = *Misumenops celer* Hentz.
Thomisus citreoides = *Misumena citreoides* Taczanowski.
Thomisus cornutus = *Tobias cornutus* Taczanowski.
Thomisus ditissimus = *Stephanopsis ditissima* Nicolet.
Thomisus dubius = *Thanatidius dubius* Hentz.
Thomisus duttoni = *Tibellus duttoni* Hentz.
Thomisus echinatus = *Onocolus echinatus* Taczanowski.
Thomisus edwardsi = *Cerypha edwardsi* Nicolet.
Thomisus episcopalis = *Platyrachne episcopalis* Taczanowski.
Thomisus exiguus = *Stephanopsis exigua* Nicolet.
Thomisus fartus Hentz = *Misumena vatia* Clerck.

- Thomisus ferox* = *Xysticus ferox* *Hentz*.
Thomisus fuliginosus = *Cœnypha fuliginosa* *Nicolet*.
Thomisus guianensis = *Misumenops guianensis* *Taczanowski*.
Thomisus heterogaster = *Epicadus heterogaster* *Guérin*.
Thomisus lucasi = *Cœnypha lucasi* *Nicolet*.
Thomisus luctans = *Xysticus luctans* *C. Koch*.
Thomisus nigripes = *Misumena nigripes* *Taczanowski*.
Thomisus nodosus = *Stephanopsis nodosa* *Nicolet*.
Thomisus parvulus = *Synema parvula* *Hentz*.
Thomisus quinque tuberculatus = *Tobias quinque-tuberculatus* *Taczanowski*.
Thomisus rugosus = *Tobias rugosus* *Taczanowski*.
Thomisus sexpunctatus *Taczanowski* = *Onocolus echinatus* *Taczanowski*.
Thomisus spissus = *Stephanopsis spissa* *Nicolet*.
Thomisus stelloides = *Stephanopsis stelloides* *Walckenaer*.
Thomisus tenuis *Hentz* = *Thanatidius dubius* *Hentz*.
Thomisus trispinosus = *Epicadinus trispinosus* *Taczanowski*.
Thomisus tri-tuberculatus = *Tobias tri-tuberculatus* *Taczanowski*.
Thomisus venatorius = *Heteropoda vanatoria* *Linnaeus*.
Thomisus verrucosus = *Stephanopsis verrucosa* *Nicolet*.
Thomisus vulgaris = *Philodromus vulgaris* *Hentz*.
Thotmes bicolor = *Menemerus bicolor* *Peckham*.
Thotmes fannæ = *Plexippus fannæ* *Peckham*.
Thotmes paykulli = *Plexippus paykulli* *Audouin*.
Thwaitesia diversa *Cambridge* = *Achæa trapezoidalis* *Taczanowski*.
Thwaitesia lepida *Cambridge* = *Theridion cambridgei* *nom. nov.*
Thwaitesia vittata *Cambridge* = *Theridion cambridgei* *nom. nov.*
Tibellus duttoni *Hentz* = *Tibellus oblongus* *Walckenaer*.
Tibellus punctipes = *Apollophanes punctipes* *Cambridge*.
Titanœa americana = *Amaurobius americanus* *Emerton*.
Titanœa brunnea *Emerton* = *Amaurobius americanus* *Emerton*.
Titanœa funesta = *Auximus funestus* *Keyserling*.
Titanœa luteipes = *Auximus luteipes* *Keyserling*.
Titanœa obscura = *Amaurobius obscurus* *Keyserling*.
Titanœa patellaris = *Amaurobius patellaris* *Simon*.
TMARSUS *Keyserling* = *TMARUS* *Simon*.
Tmar(s)us caudatus *Hentz* = *Tmarus angulatus* *Walckenaer*.
Tmar(s)us galbanatus = *Titidius galbanatus* *Keyserling*.
Tmarus mendax *Cambridge* = *Tmarus corruptus* *Cambridge*.
Tmarus rubro-maculatus *Keyserling* = *Tmarus angulatus* *Walckenaer*.
Tmarus rubrosignatus = *Titidius rubrosignatus* *Keyserling*.
Tmarus stolzmanni = *Onocolus stolzmanni* *Keyserling*.
Tmeticus bidentatus = *Ædothorax bidentatus* *Emerton*.
Tmeticus bostoniensis = *Ædothorax bostoniensis* *Emerton*.
Tmeticus brevipalpus = *Ædothorax brevipalpus* *Banks*.
Tmeticus brunneus = *Ædothorax brunneus* *Emerton*.
Tmeticus concavus = *Ædothorax concavus* *Emerton*.
Tmeticus contortus = *Ædothorax contortus* *Emerton*.
Tmeticus corticarius = *Ædothorax corticarius* *Emerton*.
Tmeticus debilis *Banks* ♀ = *Ædothorax trilobatus* *Emerton*.

- Tmeticus debilis Banks* ♂ = *Ædothorax debilis Banks*.
Tmeticus distinctus Banks 1892 = *Tapinocyba distincta Banks*.
Tmeticus distinctus Banks 1893 = *Gongyliellum minutum Banks*.
Tmeticus flaveolus = *Ædothorax flaveolus Banks*.
Tmeticus frigidus = *Hilaira frigida Thorell*.
Tmeticus fuegianus = *Porrhomma fuegianum Tullgren*.
Tmeticus gnavus = *Ædothorax gnavus Banks*.
Tmeticus humilis = *Ædothorax humilis Banks*.
Tmeticus longisetosus = *Ædothorax longisetosus Emerton*.
Tmeticus luxuosus Banks = *Prosopotheca formosa Banks*.
Tmeticus maculatus = *Ædothorax maculatus Banks*.
Tmeticus maximus = *Ædothorax maximus Emerton*.
Tmeticus microtarsus = *Ædothorax microtarsus Emerton*.
Tmeticus minutus = *Gongyliellum minutum Banks*.
Tmeticus mæstus Banks = *Ædothorax trilobatus Emerton*.
Tmeticus montanus = *Ædothorax montanus Emerton*.
Tmeticus obscurus = *Ædothorax obscurus Banks*.
Tmeticus pallidus = *Gongyliellum pallidum Emerton*.
Tmeticus palustris Banks, ♀ = *Ædothorax trilobatus Emerton*.
Tmeticus palustris Banks, ♂ = *Ædothorax palustris Banks*.
Tmeticus parvus = *Ædothorax parvus Banks*.
Tmeticus pectinatus Emerton = *Ædothorax perplexus Keyserling*.
Tmeticus perplexus = *Ædothorax perplexus Keyserling*.
Tmeticus pertinens = *Ædothorax pertinens Cambridge*.
Tmeticus plumosus = *Ædothorax plumosus Emerton*.
Tmeticus pollicatus = *Haplinis pollicatus Tullgren*.
Tmeticus probatus = *Ædothorax probatus Cambridge*.
Tmeticus rusticus = *Ædothorax rusticus Banks*.
Tmeticus terrestris = *Ædothorax terrestris Emerton*.
Tmeticus tibialis = *Ædothorax tibialis Emerton*.
Tmeticus tridentatus = *Erigone tridentata Emerton*.
Tmeticus trilobatus = *Ædothorax trilobatus Emerton*.
Tmeticus truncatus = *Ædothorax truncatus Emerton*.
Tmeticus unicorn = *Delorhipis unicornis Banks*.
Toxeus centralis = *Myrmarachne centralis Peckham*.
Toxeus championi = *Myrmarachne championi F. Cambridge*.
Trachelas cingulipes = *Trachelopachys cingulipes Simon*.
Trachelas ruber Keyserling = *Trachelas tranquillus Hentz*.
Trachelas sericeus = *Trachelopachys sericeus Simon*.
Trechalea habilis = *Hesvdrus habilis Cambridge*.
Trechona auronitens = *Crypsidromus auronitens Keyserling*.
Trechona pantherina = *Crypsidromus pantherinus Keyserling*.
Trechona zebra C. Koch = *Trechona venosa Latreille*.
Tricantha albopunctata = *Araneus albopunctatus Taczanowski*.
Tricantha scutellata = *Trithena scutellata Taczanowski*.
Tricantha tricornis Simon = *Trithena tricuspidata Blackwall*.
Triclaria connexa = *Trechalea connexa Cambridge*.
Triclaria extensa = *Trechalea extensa Cambridge*.
Triclaria habilis = *Hesvdrus habilis Cambridge*.

- Triclaria longitarsis* = *Trechalea longitarsis* C. Koch.
Triptolemus benignus = *Amycus benignus* Peckham.
Trithena inuncans Simon = *Trithena trieuspidata* Blackwall.
Trochosa avara = *Lycosa avara* Keyserling.
Trochosa cinerea = *Arctosa cinerea* Fabricius.
Trochosa contestata Montgomery = *Lycosa pratensis* Emerton.
Trochosa floridiana Banks = *Arctosa seminola* Chamberlin.
Trochosa frondicola = *Lycosa frondicola* Emerton.
Trochosa helvipes Keyserling = *Lycosa helluo* Walckenær.
Trochosa insignis = *Lycosa insignis* Cambridge.
Trochosa mexicana = *Arctosa mexicana* Banks.
Trochosa noctuabunda Montgomery = *Allocosa degesta* Chamberlin.
Trochosa parva = *Allocosa parva* Banks.
Trochosa pratensis = *Lycosa pratensis* Emerton.
Trochosa purcelli Montgomery = *Lycosa gulosa* Walckenær.
Trochosa rubicunda = *Arctosa rubicunda* Keyserling.
Trochosa sepulchralis Montgomery = *Lycosa modesta* Keyserling.
Trochosa subblata Montgomery = *Allocosa funerea* Hentz.
Trochosa vafra C. Koch = *Lycosa helluo* Walckenær.
Turekheimia armata Cambridge = *Araneus spicatus* Cambridge.
Turekheimia diversa = *Cyclosa diversa* Cambridge.
Turekheimia nodosa = *Cyclosa nodosa* Cambridge.
Turekheimia scelestia Cambridge = *Cyclosa diversa* Cambridge.
Turekheimia walckenæri = *Cyclosa walckenæri* Keyserling.
Tylophora onerosa = *Castaneira onerosa* Keyserling.
Typhochlœna cœsia = *Avicularia cœsia* C. Koch.
Typhochlœna magdalena = *Avicularia magdalena* Karsch.
Typhochlœna seladonia = *Avicularia seladonia* C. Koch.

U.

- Ulesanis gayi* = *Glyptogona gayi* Nicolet.
Ulesanis pennata = *Glyptogona pennata* Nicolet.
Uloborus plumipes Lucas = *Uloborus americanus* Walckenær.
Uloborus villosus Keyserling = *Uloborus americanus* Walckenær.
Uloborus zosis Walckenær = *Uloborus geniculatus* Olivier.
Umfla cornuta = *Craspedisia cornuta* Keyserling.

V.

- VERRUCOSA* McCook = *ARANEUS* Clerck.
Verrucosa undecim-variolata F. Cambridge = *Araneus mexicanus* Lucas.
Vindullus similis = *Olios similis* Cambridge.
Vindullus viridans = *Olios viridans* Simon.
Voconia maculata = *Polybetes maculata* Keyserling.

W.

- Wagneria tauricornis* = *Araneus tauricornis* Cambridge.
 WAGNERIANA F. Cambridge = ARANEUS Clerck.
Wagneriana carinata F. Cambridge = *Araneus cacozelus* nom. nov.
Wala albovittata Keyserling = *Wala palmarum* Hentz.
Walckenæra bilobata = *Grammonota bilobata* Tullgren.
Walckenæra cristata = *Diplocephalus cristatus* Blackwall.
Walckenæra similis = *Brachycentrum simile* Sorensen.
Wendilgarda nigra = *Theridiosoma nigrum* Keyserling.
Wendilgarda obscura = *Theridiosoma obscurum* Keyserling.
Willibaldia cavernicola = *Troglohyphantes cavernicolus* Keyserling
Willibaldia incerta = *Troglohyphantes incertus* Emerton.
Wixia infumata Banks. = *Wixia ectypa* Walckenær.
Wulfila censoria = *Teudis censorius* Keyserling.
Wulfila cita = *Teudis citus* Keyserling.

X

- Xenesthis columbiana* Simon = *Xenesthis immanis* Ausserer.
Xeropigo scutulatus = *Corinna scutulata* Simon.
Xysticus adustus = *Parasynema adustum* Cambridge.
Xysticus æquinoctialis Taczanowski = *Synema æquinoctialis* Taczanowski.
Xysticus bimaaculatus Emerton = *Xysticus discursans* Keyserling.
Xysticus bipunctatus = *Synema bipunctata* Taczanowski.
Xysticus crudelis Banks = *Xysticus brunneus* Banks.
Xysticus emertoni Keyserling = *Xysticus elegans* Keyserling.
Xysticus feroctus Keyserling = *Xysticus triguttatus* Keyserling.
Xysticus ferrugineus Emerton = *Xysticus mæstus* Banks.
Xysticus hamatus Keyserling = *Xysticus hamatinus* Banks.
Xysticus inornatus Emerton = *Synema bicolor* Keyserling.
Xysticus lenis Keyserling = *Xysticus cunctator* Thorell.
Xysticus lentus Banks = *Xysticus gulosus* Keyserling.
Xysticus modestus = *Oxyptila modesta* Scheffer.
Xysticus pulverulentus Emerton = *Xysticus montanensis* Keyserling.
Xysticus quadrilineatus Keyserling = *Xysticus luctans* C. Koch.
Xysticus quinque-punctatus Keyserling = *Xysticus cunctator* Thorell.
Xysticus stomachosus Keyserling = *Xysticus ferox* Hentz.

Z

- ZILLA C. Koch = ARANEUS Clerck.
Zilla guttata Keyserling = *Zilla gemella* nom. nov.
Zosis caraiba Simon = *Uloborus geniculatus* Olivier.
Zygoballus parvus Hentz = *Dendryphantes capitatus* Hentz.
Zygoballus strenuus Peckham = *Zygoballus mundus* Cambridge.
Zygoballus terrestris Emerton = *Zygoballus nervosus* Peckham.

INDEX TO FAMILIES.

- Agelenidæ, p. 527.
Ammoxenidæ, p. 155.
Archeidæ, p. 396.
Argiopidæ, p. 274.
Atypidæ, p. 94.
Aviculariidæ, p. 42.
Caponiidæ, p. 133.
Clubionidæ (incl. Ctenidæ), p. 443.
Dietynidæ, p. 103.
Drassidæ, p. 135.
Dysderidæ, p. 130.
Eresidæ, p. 115.
Filistatidæ, p. 115.
Hadrotarsidæ, p. 130.
Hersiliidæ, p. 155.
Hypochoilidæ, p. 95.
Leptonetidæ, p. 123.
Linyphiidæ, p. 215.
Liphistiidæ, p. 42.
Lycosidæ, p. 550.
Mimetidæ, p. 397.
Oecobiidæ, p. 114.
Oonopidæ, p. 125.
Oxyopidæ, p. 582.
Palpimanidæ, p. 151.
Pholcidæ, p. 156.
Pisauridæ, p. 539.
Platoridæ, p. 442.
Prodidomidæ, p. 135.
Psechridæ, p. 101.
Salticidæ, p. 588.
Senoculidæ, p. 580.
Sicariidæ, p. 117.
Theridiidæ, p. 164.
Thomisidæ, p. 401.
Uloboridæ, p. 95.
Urocteidæ, p. 155.
Zodariidæ, p. 152.
Zoropsidæ, p. 101.

100 /

BULLETIN

OF THE

AMERICAN MUSEUM OF NATURAL HISTORY.

INDEX TO THE GENERIC NAMES IN VOLUME XXIX, DR.
PETRUNKEVITCH'S 'CATALOGUE OF SPIDERS OF
NORTH, CENTRAL, AND SOUTH AMERICA
AND ADJACENT ISLANDS.'

BY FRANK E. LUTZ, PH. D.,

Assistant Curator, Department of Invertebrate Zoölogy.

In his excellent Catalogue of Spiders of North, Central and South America (Bull. Amer. Museum Nat. History, Vol. XXIX), Dr. Petrunkevitch arranged the accepted generic names alphabetically within each family and in Part III gave an alphabetic list of synonyms but did not add the page numbers. Owing to the absence of a page index it is very difficult for those who are not well acquainted with the group to find a given genus. The following is submitted to meet this need.

INDEX TO VOLUME XXIX.

Accepted names of genera and subgenera are printed in roman, synonyms in *italic*, and names of cohorts in small caps.

- Abbotia*, 359.
Abuzaida, 443.
Acacesia, 274.
Acacesia, 343.
Acanthoetenus, 101, 102.
Acanthodon, 73, 74.
Acanthognatus, 42.
Acanthonotus, 401.
Acanthopalpus, 44.
Acanthopelma, 42.
Acanthoscurria, 42-44.
Acartauchenius, 215.
Accola, 44.
Acentropelma, 89.
Acentroscelus, 401.
Achæa, 164, 165.
Achetopus, 44.
Achæa, 191-194, 197, 199, 203, 206, 209.
Acragas, 588.
Acrosoma, 278, 309, 317, 319, 330, 338, 344, 351, 364-381.
Actinopus, 44-47.
Actinopus, 54, 81, 82.
Actinoxia, 66.
Adcatomus, 135.
Admestina, 588, 589.
Admirala, 589.
Adranochelia, 47.
Æbutina, 95.
Ælurops, 694.
Agalena, 524.
Agassa, 589.
Agathostola, 72.
Agatostichus, 274.
Agelena, 527-529.
Agelenopsis, 527-529.
Agelista, 590.
Aglaoctenus, 539.
Agobardus, 590.
Agriognatha, 334, 335.
Agroeca, 443.
Agræca, 456.
Akela, 590.
Alcimonotus, 590.
Alcimosphenus, 275.
Alemena, 591.
Alcmena, 712.
Algidus, 550.
Aliatypus, 94.
Allocosa, 550, 551.
Alopecosa, 551.
Alpaida, 275, 276.
Alpaida, 286.
Altella, 103.
Altellopsis, 103.
Amamra, 283, 285, 293, 321, 341.
Amaurobius, 103-105.
Amaurobius, 106, 486.
Amazula, 275.
Amblyocarenum, 47.
Amphidraus, 591.
Amycus, 591-593.
Amycus, 716.
Anahita, 443, 444.
Anamosa, 698.
Anapis, 275.
Anaptomecus, 444.
Anaurus, 593.
Ancylometes, 477, 539, 540.
Ancylorranis, 165.
Andrasta, 394.
Anelosimus, 195, 198, 207.
Anisædus, 151.
Anisaspis, 47.
Anisaspoides, 47.
Anoka, 716-718.
Anthrobia, 215.
Antistea, 529.
Antrodiaetus, 47.
Anyphæna, 444-448.

- Anyphæna*, 443, 450, 451, 484, 486, 487,
 489, 510, 511, 515-519.
Aphantochilus, 401.
Aphantopelma, 48.
Aphonopelma, 64.
Apochinomma, 448, 449.
Apollophanes, 401, 402.
Aporatea, 449.
Aporoptychus, 48.
Apostenus, 449.
Aptostichus, 48.
Arachosia, 449.
Aræoncus, 216.
Aranea, 49, 51, 82, 99, 121, 136, 161,
 180-182, 187, 190, 250, 279, 280,
 287, 289, 301, 311, 315, 325-327,
 332, 343, 345, 362, 364, 365, 373,
 379, 381, 382, 390, 397, 432, 488,
 537, 541, 551, 569, 671, 675.
 ARANEUS, 275-326.
Araneus, 196, 198, 275, 276, 338, 365,
 378, 408, 418, 428, 537, 569, 597,
 702.
Architis, 540, 541.
Arcidius, 349.
Arctosa, 551, 552.
Arctosa, 550.
Argiope, 326-328.
Argiope, 349, 350, 353.
Argus, 229, 233, 235.
Argyopes, 326, 341, 342.
Argyrodes, 165-169, 198.
Argyrodes, 164, 165, 185, 186, 194.
Argyropeira, 302, 330, 331, 335, 354-
 358, 361-364, 385, 400.
Ariadna, 130, 131.
Ariamnes, 170.
Ariamnes, 185, 186.
Ariston, 98.
Arkys, 348, 349, 400.
Artema, 156.
Arocha, 397.
Asagena, 170, 171.
Asamonea, 610.
Asaphobelis, 594.
Asaracus, 594.
Asemonstera, 529.
Ashtabula, 594, 595.
Ashtabula, 704.
Aspidolasius, 328.
Asthenoctenus, 449.
Asia, 656, 669.
Atauflo, 188.
Atelurius, 595.
Atomosphyrus, 595.
Attinella, 595.
Attus, 595-603.
Attus, 589, 592, 593, 595, 611, 616, 622,
 623, 625, 626, 630, 632, 633, 635-
 644, 646, 648, 650, 653, 655-658,
 660, 667-669, 671-673, 675, 682,
 683, 686, 687, 689, 690, 693-697,
 700, 702, 709, 710, 712, 714, 716,
 720.
Atypoides, 48.
Atypoides, 94.
Atypus, 94, 95.
Audifia, 171.
Aulonia, 553.
Aulonia, 550, 576, 580.
Aussereria, 45.
Auximella, 106.
Auximus, 106, 107.
Avicularia, 49-51.
Avitus, 604.
Aysenia, 450.
Aysha, 450, 451.
Aysha, 446, 447.
Axyracrus, 450.
Azilia, 328, 329.
Bæriella, 135.
Bagheera, 604.
Ballus, 604.
Balmaceda, 604, 605.
Bassania, 402.
Bathyphantes, 216-220.
Bathyphantes, 224, 245.
Bavia, 645.
Beata, 605, 606.
Bedriacum, 513.
Bellièna, 606.
Bellinda, 167.
Bellota, 607.
Bertrana, 329.
Bianor, 607.
Bigois, 529.
Bion, 396.

- Blechroscelis*, 156, 157, 161.
Bolostromus, 51, 52.
Bolostromus, 80.
Bolyphantes, 250, 260, 270.
Bonna, 136.
Bothriocyrtum, 52.
Brachybothrium, 52, 54.
Brachycentrum, 220.
Brachypelma, 62-65.
Brachythele, 53.
Brachythele, 93.
Brattia, 220.
Breda, 607, 608.
Bucranium, 402.
Bucranium, 406.
Bythocrotus, 608.

Calathotarsus, 53.
Calleropsis, 107.
Calleva, 107.
Calliethera, 635, 701, 702.
Callilepis, 136.
Caloctenus, 451, 452.
Caloctenus, 525.
Calydna, 351.
Callyntropus, 43.
Capidava, 608.
Caponina, 133.
Caracladus, 220.
Carepalxis, 329, 330.
Carepalxis, 386.
Caseola, 220.
Castaneira, 452-456.
Castaneira, 464.
Celætycheus, 457.
Celidotopus, 51.
Ceraarachne, 402.
Ceraticelus, 221-223.
Ceraticelus, 221.
Ceratinella, 221.
Ceratinella, 171, 221-223, 255, 271.
Ceratinops, 171.
Ceratinopsis, 224-226.
Ceratinopsis, 244, 256.
Cercidia, 275, 276, 309.
Cercidia, 293, 310, 324.
Ceriomura, 609.
Cerionesta, 609.
Ceroceida, 171.

Cesonia, 136, 137.
Ceto, 457.
Chaco, 53.
Chaetacis, 330.
Chaetopelma, 53, 54.
Chaetorhombus, 53.
Chalcoscirtus, 609.
Chapoda, 609, 610.
Charis, 403.
Chasidamna, 594.
Cheiracanthium, 481, 482.
Cheliferoides, 610.
Chemmis, 457.
Chinoscopus, 610.
Chira, 610, 611.
Chiracanthium, 457, 458.
Chiracanthium, 481, 482, 524.
Chirothecia, 611, 612.
Chirothecia, 607.
Chloridusa, 612.
Chorizomma, 529.
Chorizops, 54.
Chrosiothes, 171, 172.
Chrysometa, 330, 331.
Chrysometa, 385.
Chryso, 190, 194, 198, 201, 202, 206,
 207, 209, 211.
Cicurina, 530, 531.
Cineas, 612.
Cineta, 226.
Cinelomorpha, 126, 127.
Ciniflo, 104.
Citharacanthus, 54.
Citharoscelus, 67-69.
Clastes, 458.
Cleocnemis, 402.
Clitistes, 227.
Clitolyna, 227.
Closterochilus, 54
Clotho, 114.
Clubiona, 459-463.
Clubiona, 104, 105, 444-448, 457, 458,
 464, 482-487, 490, 491, 505, 510,
 511, 520-522, 524, 525, 536.
Cluilus, 505.
Cluilus, 505, 506.
Cnephalocotes, 227.
Cobanus, 612, 613.
Cocalus, 697.

- Coccorchestes*, 620, 621.
Cœlotes, 531, 532.
Cœlotes, 532, 536.
Cænothele, 107.
Cænypa, 403.
Coleosoma, 195, 210.
Colonus, 613, 712.
Colonus, 713.
Commoris, 613.
Compsodecta, 613, 614.
Compsopus, 151.
Consingis, 614.
Coptoprepes, 464.
Coras, 532.
Coriarachne, 403.
Coriarachne, 442.
Corinna, 464-470.
Corinna, 452, 454, 456, 489.
Corinnomma, 470.
Corinnomma, 495.
Cornicularia, 227.
Cornicularia, 240, 268, 269, 271, 273, 274.
Coryphasia, 614.
Coryssocnemis, 157, 158.
Corythalia, 614-618.
Corythalia, 680.
Coscinida, 172.
Cosmopelma, 54.
Cotinusa, 619, 620.
Cragus, 470.
Craspedisia, 172.
Cratorrhagus, 71.
Cratoscelis, 46.
Creugas, 465.
Crustulina, 172, 173.
Crustulina, 173.
Cryphæa, 532.
Crypsidromus, 55, 56.
Crypsidromus, 43, 58, 59, 69, 72, 84, 88.
Cryptothele, 152.
Ctenium, 185.
Cteniza, 52, 82.
Ctenus, 470-478.
Ctenus, 444, 451, 452, 470, 480, 539.
Cupiennius, 479, 480.
Cyatholipus, 331.
Cybaodes, 532.
Cybaeolus, 532.
Cybaeus, 533.
Cybaeus, 530.
Cybele, 613, 614, 650.
Cyclocosmia, 56.
Cyclocosmia, 70.
Cyclosa, 331-334.
Cyclosa, 337, 341.
Cyclosternum, 56, 57.
Cydonia, 609.
Cydræla, 154.
Cylistella, 620, 621.
Cylloclania, 621.
Cyllopodia, 96.
Cyrba, 621.
Cyrba, 656, 673.
Cyrene, 651-654, 689-693.
Cyriocosmus, 57.
Cyrioctea, 533.
Cyrtarachne, 309, 318, 346, 347.
Cyrtauchenius, 57.
Cyrtauchenius, 47.
Cyrtognatha, 334, 335.
Cyrtogramomma, 57.
Cyrtopholis, 57-59.
Cyrtophora, 335.
Cyrtophora, 331, 332, 333, 336, 350.
Cyrtosternum, 58.
Cytæa, 621.
Cyltea, 692.
Davus, 59.
Decetia, 162.
Delena, 442.
Deliana, 174.
Deloripa, 621.
Delorrhapis, 228.
Delozeugma, 491, 492, 517.
Deltoclyta, 403.
Dendricon, 87.
DENDRYPHANTES, 621-644.
Dendryphantes, 692.
Dendryphantes, 606, 662, 696, 713, 714
Descanso, 644, 645.
Deza, 697.
Diaëa, 404.
Diaëa, 406.
Diagondas, 645.
Diapontia, 553.
Diapontia, 546.
Dietyna, 107-111.

- Dictyna*, 112.
Dietylnina, 111.
Dictyolathys, 112.
Dicyphus, 243.
Diestus, 480.
Digueta, 117.
Dinopsis, 95-96.
Diæa, 411-413.
Diops, 133.
Diphya, 336.
Diplocephalus, 228-231.
Diplostyla, 216-218.
Diplothelopsis, 59.
Diplura, 59, 60, 79.
Diplura, 61, 91.
Dipœna, 173, 174.
Dismodicus, 231, 243.
Dolichognatha, 336.
Doliomalus, 442.
Dolomedes, 541-543.
Dolomedes, 472, 545, 547, 553.
Dossenus, 543.
Drances, 543.
Drapetisca, 232.
Drassinella, 137.
Drassodes, 137-139.
Drassus, 139, 140.
Drassus, 136-139, 143, 144, 153, 154,
 450, 465, 514, 533.
Drexelia, 337.
Drymusa, 117.
Dryphias, 645.
Dryptopelma, 60.
Dugesiella, 60.
Dynamius, 647.
Dyschiriognatha, 337.
Dysdera, 131, 132.
Dysdera, 131.
Dysderina, 125, 126.
Dynamius, 615-618.
Dyomonomma, 472.
Dyrines, 543.

Ebo, 404.
Echemus, 140, 141.
Edricus, 337, 338.
Egilona, 225.
Eilica, 141.
Elaver, 459, 462, 463.

Emmenomma, 534.
Emmenophrys, 583.
Empanda, 645.
Encolpius, 646.
Encyosaccus, 338.
Enna, 543, 544.
Enoploctenus, 480, 481.
Enrico, 60.
Erica, 646.
Enoplognatha, 174, 175.
Entomothele, 75.
Epectina, 338.
Epectinula, 338.
Epeira, 275, 276.
Epeira, 274, 277-327, 332-335, 337, 338,
 340-347, 349, 351-354, 357-360,
 362, 364, 365, 367, 368, 371, 376-
 378, 381, 394.
Epeiroides, 275, 276.
Epeiroides, 281, 291, 292.
Epeirotypus, 339.
Ephebopus, 61.
Ephippus, 680.
Epiblemum, 700-702, 717.
Epicadinus, 404.
Epicadus, 405.
Epicharmus, 610.
Epinga, 645, 697.
Epipedesis, 61.
Episinopsis, 175.
Episinus, 175, 176.
Eremattus, 698.
Eresus, 115.
Ergane, 650, 657.
Ergatis, 107, 108.
Erigone, 232-239.
Erigone, 185, 217, 219-229, 231, 240-243,
 256-259, 262-269, 273, 529.
Erigonella, 239.
Erigonoplus, 220.
Eripus, 404, 405.
Eriophora, 275, 276.
Eriophora, 281, 283, 290, 303, 306, 311,
 312, 323.
Eris, 605, 625, 635, 657, 696, 703, 704,
 719.
Erissus, 405.
Erissus, 406.
Ero, 397, 398.

- Ero*, 166, 167.
Ervig, 117.
Escambia, 614-618.
Eucharia, 182, 187, 280.
Eucta, 339.
Eucteniza, 61.
Eudiplura, 61.
Eugnatha, 339, 340.
Eugnatha, 339.
Euophrys, 695.
Euophrys, 650-653, 656, 689, 691, 693, 694.
Eupalæstrus, 62.
Eurymachus, 398.
Euryopis, 176-178.
Eurypelma, 62-65, 74, 75, 78, 80.
Eurypelma, 54, 60, 62, 68, 76, 84, 90.
Eurysoma, 351.
Eustala, 340-343.
Eustala, 323.
Eustiromastix, 649, 650.
Euthycælus, 65.
Euthychides, 66.
Eutichurus, 481, 482.
Evagrus, 66.
Evarcha, 650, 651.
Evophrys, 646-649.
Exechophysis, 239.

Falidius, 194, 205.
Favila, 61.
Ferrieria, 482.
Filistata, 115, 116.
Filistatoides, 116.
Florinda, 239.
Floronia, 246-248, 251.
Fluda, 651.
Formicinoides, 178.
Freya, 651-654.
Fritzia, 654.
Frontina, 246-249, 251-255, 270.
Frontinella, 246, 248-250, 254, 255.
Fuentes, 655.
Puentes, 673.
Fufius, 67.

Galena, 398, 399.
Gamasomorpha, 126, 127.

Gasteracantha, 343-345.
Gasteracantha, 214, 347, 348, 351, 365.
Gaucelmus, 382.
Gayenna, 460-462, 482-486.
Gayenna, 445, 446, 487, 520-522.
Gea, 345.
Gelanor, 398, 399.
Geolycosa, 553, 554.
Geolycosa, 556, 557.
Geotrecha, 453, 454.
Gephyrina, 405, 406.
Glenognatha, 346.
Glyptocranium, 346, 347.
Glyptogona, 347, 348.
Gnaphosa, 141, 142.
Gnolus, 348, 349.
Gnophomytis, 178.
Gœldia, 486.
Göldia, 105.
Gonatium, 240, 243.
Gonglydium, 260-262.
Gongylidiellum, 240, 241.
Gongylidium, 263, 266.
Gophoa, 655.
Grammonota, 241, 242.
Grammonota, 220.
Grammostola, 67, 68.
Grauhara, 705.
Gypogyna, 655.
Gytha, 486.

Habrocestum, 655, 656, 687.
Habrocestum, 616, 651, 680-686.
Habronattus, 656, 687.
Habronattus, 680-682, 684-687.
Habronestes, 153, 154.
Hahnia, 534, 535.
Hahnia, 529.
Hamataliva, 582, 583.
Hamillus, 688.
Hapalopinus, 69.
Hapalopus, 69, 74.
Hapalopus, 57, 59, 70-72.
Hapalothele, 67, 75.
Hapalotremus, 69.
Haplinis, 242.
Haptisus, 487.
Harmonicon, 70.
Harpaxibius, 70.

- Harpaxietis*, 70.
Hasarius, 656, 657.
Hasarius, 650, 651, 695.
Hebestatis, 70.
Hedana, 406.
Hedypsilus, 158.
Helophora, 250.
Helorus, 612, 613.
Helpidius, 612.
Helvetia, 657.
Helvibis, 178, 179.
Helvibis, 207.
Helvidius, 137.
Hemiercus, 70, 71.
Hemirrhagus, 71.
Hentzia, 349, 350.
Heraclea, 654.
Heribertus, 214.
Hermacha, 71.
Hermacha, 87.
Herpyllus, 143, 144.
Herpyllus, 136, 141, 147, 148, 452-454, 456, 493, 506.
Hersilia, 155.
Hesydrus, 544.
Hesydrus, 544.
Heterochemmis, 487.
Heterognatha, 285, 301.
Heteromma, 484.
Heteropoda, 487, 488, 496.
Heterothele, 71.
Hetschkia, 179.
Hexathele, 88.
Hexura, 71, 72.
Hicanodon, 535.
Hilaira, 242, 243.
Hildbolda, 212.
Hilke, 488, 489.
Histagonia, 179.
Histagonia, 239.
Hædillus, 489.
Homalattoides, 606, 678, 698, 703.
Homalattus, 658.
Homalattus, 589, 645, 698.
Homalometa, 350.
Homalonychus, 152.
Homæomma, 72.
Homæomma, 87.
Homæoplacis, 72, 73.
Hubba, 198.
Hurius, 658.
Hycitia, 658.
Hyetussa, 659.
Hygropoda, 544.
Hyllus, 659.
Hyllus, 636, 637, 640, 642, 664, 692.
Hyocrea, 179.
Hypæus, 659-661.
Hypobares, 179.
Hypochilus, 95.
Hypoplatea, 509.
Hypognatha, 350, 351.
Hypomma, 243.
Hypophthalma, 350, 351, 386.
Hypselistes, 243.
Hypselistoides, 243.
Hypsinothus, 464-470, 480.
Hypsosinga, 275, 276.
Hypsosinga, 295.
Hyptiotes, 96.
Hytanis, 127.
Icelus, 632.
Icius, 661, 662.
Icius, 609, 625, 635, 637, 647, 655, 658, 672, 676, 697, 698, 701, 711, 714, 716, 717.
Idionella, 222.
Idiophthalma, 73.
Idiops, 73, 74.
Idiops, 86, 90.
Iheringia, 151.
Ilargus, 662.
Ildibaha, 351, 352.
Inca, 328.
Iridopelma, 50.
Isaloides, 406.
Ischnaspis, 127.
Ischnocolus, 74, 75.
Ischnocolus, 72, 77.
Ischnothele, 75, 76.
Ischnothyreus, 127.
Isigonia, 517.
Isocenus, 471, 473.
Isopeda, 507.
Isopus, 587.
Itata, 662.
Itys, 244.

- Janulus, 179, 180.
 Janus, 663.
Janus, 708, 710, 718.
Jelskia, 610, 665-667.
 Jollas, 663.
 Josa, 489.
 Jotus, 617.
 Justella, 426.

 Kaira, 352.
Katadysas, 526.
Keyserlingella, 663.
Keyserlingia, 368.
Kulczynskillum, 244.

Labdacus, 580-582.
 Labulla, 244.
 Landana, 353.
 Lapsias, 663, 664.
 Larinia, 353, 354.
Larinia, 332, 337.
 Laronia, 144.
Laronia, 136.
Lasiocnemus, 76.
Lasiadora, 74-76.
Lasiadora, 62, 68, 72, 78, 83, 85, 94.
Lasiopelma, 76.
Lasæola, 166.
 Lathys, 112.
 Latonigena, 145.
 Latroectus, 180, 181.
 Lauricius, 489.
 Lausus, 489.
 Leprolochus, 152.
 Lepthyphantes, 244-246.
Lepthyphantes, 244.
Leptoctenus, 472, 478.
Leptodrassus, 145.
 Leptoneta, 123.
Leptorchestes, 664.
Lethia, 112.
 Letoia, 664.
 Leucauge, 354-358.
 Liger, 181.
 Linothele, 77.
 Linypbia, 246-255.
Linypbia, 216-219, 232, 235, 244-246,
 267, 270, 272, 302, 330, 354-357.
Lioeranoides, 490.

Liocranum, 490.
Liocranum, 487.
 Liparotoma, 490, 491.
 Lithyphantes, 182-184.
Lithyphantes, 170, 174, 175.
 Litoporus, 158.
 Lophocarenum, 255, 256.
Lophocarenum, 228-231, 238, 240, 243,
 256, 259, 262, 264-269, 272, 273.
 Lophomma, 256.
Lophomma, 229.
 Loxosceles, 117-119.
 Lurio, 664.
 Lutica, 153.
 Lycinus, 77.
 Lycotenus, 473, 477.
Lycotenus, 539, 540.
 Lycodrassus, 103.
 Lycosa, 554-569.
Lycosa, 542, 550-554, 569-580.
 Lygarina, 256.
 Lygromma, 145.
Lyrosceles, 58.
 Lyssomanes, 664-668.

Macaria, 455.
 Macerio, 491.
Macrinus, 498, 500, 503.
Macrobunus, 112.
 Macrophytes, 491.
 Macrothele, 77.
Macrothele, 75.
Madognatha, 94.
 Mænola, 668.
 Mæota, 668.
 Mævia, 668, 669.
 Mago, 669, 670.
 Magulla, 77.
Mahadeva, 279, 280, 302, 303, 322, 325.
 Majella, 406.
 Mallos, 110.
 Mangora, 312, 358-360.
 Marchena, 670.
 Marma, 670.
 Marpissa, 596, 599, 670-672.
Marpissa, 604, 607, 608, 662, 672, 673,
 698, 712.
Marpitusa, 670-672.
Martella, 651, 703.

- Marxia, 275, 276.
Marzia, 295, 304, 318.
 Maso, 256, 257.
 Maypacijs, 544.
 Mazax, 491.
 Mecicobothrium, 77.
 Mecolæsthus, 159.
 Mecynogea, 360.
 Mecynometa, 360, 361.
 Mecysmauchenius, 396, 397.
 Medmassa, 491.
 Megalostrata, 491, 492.
 Megamyrmecion, 145.
Megamyrmecion, 137.
 Megaphobema, 78.
Melanophora, 147-149, 151.
Melodeus, 91.
Melpomene, 527.
 Melychiopharis, 361.
Memnon, 517.
Menalippe, 457.
 Menemerus, 672, 673.
Menemerus, 655, 658, 695.
Meriola, 523.
 Mermessus, 257.
 Mesilla, 492.
 Mesobria, 492.
Mesopneustes, 211.
Messua, 719.
 Meta, 361-364.
Meta, 330, 331, 354, 356, 357, 361, 385, 400.
Metabus, 362.
 Metacyrba, 673.
 Metafecenia, 101.
 Metagonia, 159.
 Metaphidippus, 621, 622, 624-644.
Metaphidippus, 605, 606, 638, 713.
Metargyope, 328.
 Metargyra, 364.
Metatobias, 424.
 Metazygia, 275, 276.
Metazygia, 295, 325.
 Metepeira, 275, 276.
Metepeira, 298, 299, 317, 321.
 Methesis, 492.
Metriopelma, 55, 56, 89.
Mettus, 188.
 Mevianes, 535.
 Mezenia, 492, 493.
Miaschistopus, 56.
 Miagrammopes, 97.
 Micaria, 493, 494.
Micarianulaz, 453.
 Micrathena, 364-381.
Micrathena, 345, 351.
Microclenus, 470, 472, 474-476.
 Microdipœna, 184.
Microëpeira, 394.
 Micromerys, 159.
Micrommata, 488, 545, 547.
 Microneta, 257-259.
Microneta, 185.
Micryphantes, 217, 229, 232, 240.
 Mimetus, 399, 400.
 Minicia, 259.
 Minyriolus, 259.
Miranda, 287, 299, 310, 323, 327.
 Misumena, 406-408.
Misumena, 408, 410-414.
 Misumenoides, 408-410.
 Misumenops, 410-414.
Misumessus, 410, 412-414.
Mitothele, 71.
Mitura, 71.
 Modisimus, 159, 160.
 Mœnkhausiana, 569.
Mœvia, 589, 619, 620, 631, 655, 689, 714, 716.
Mogrus, 608.
 Monæses, 414.
 Monapia, 494.
Monastes, 414, 434.
 Mopiopia, 673.
Mutina, 350.
 Mygalarachne, 78.
 Mygale, 78-80.
Mygale, 42, 43, 47, 49-51, 54, 56, 58, 60-65, 68, 72, 75, 76, 80-82, 84, 85, 90-93.
 Mygaloides, 80.
Mynthes, 536.
 Myrmarachne, 674, 675.
Myrmecia, 495, 512.
 Myrmeciophila, 80.
 Myrmecium, 494, 495.
 Myrmecotypus, 495.
Myrmekiaphila, 80.

- Myro, 535.
Myro, 112.
 Myropsis, 112.
 Mysmena, 184.
 Mysmenopsis, 184.

 Nagaina, 675.
 Naubolus, 675.
 Nebridia, 675.
 Nematogmus, 260.
Nematogmus, 270.
Nemesia, 71.
 Neecteniza, 80, 81.
 Neectenusa, 496.
Neodiplura, 93.
 Neon, 676.
Neon, 677.
Neophanes, 113.
 Neoscona, 275, 276.
Neoscona, 278, 279, 282, 286, 303, 305, 307.
Neosconella, 275, 276.
Neosconella, 291, 294, 296, 300, 316, 318.
Neotherentes, 581.
 Nephila, 381, 382.
Nephila, 326.
Nephilengys, 382.
Neriene, 184, 234, 235, 240, 247-255, 259-265.
 Nesticus, 382, 383.
Nidivalvata, 52.
 Nilacantha, 676.
 Nilus, 545.
 Noegus, 676, 677.
 Nonianus, 496.
 Nops, 133, 134.
Notionella, 225.
 Notioscopus, 260.

 Oarces, 400.
 Ochyroceras, 123, 124.
 Ocnotelus, 677.
Ocyale, 542, 545, 546.
 Ocypete, 496, 500.
Ocypete, 488, 499, 507.
 Odo, 496, 497.
 Oeobius, 114.
 Oedothorax, 260-266.
 Ogulnius, 383.
 Olbus, 497.

Oletera, 94.
 Olios, 496-503.
Olios, 488, 497, 507.
Omanus, 114.
Omura, 609.
 Oningis, 677.
 Onocolus, 414, 415.
Onondaga, 655.
 Oonopinus, 127.
 Oonops, 127, 128.
Oonops, 125, 126, 128.
Oophora, 164.
Opas, 355, 356.
 Opopæa, 128.
 Orchestina, 128, 129.
Ordgarius, 346, 347.
 Oreonetides, 266.
 Origes, 503.
Orthotrichus, 85.
Orithyia, 99.
 Osericta, 678.
 Orsolobus, 132.
 Otiothops, 152.
 Oxyopeidon, 583.
Oxyopeidon, 582.
 Oxyopes, 583-586.
Oxyopes, 587.
 Oxyptila, 415, 416.
Oxyptila, 437.
 Oxsoma, 504.
 Ozopactus, 81.

Pachomius, 690, 692, 693.
 Pachygnatha, 383, 384.
Pachygnatha, 346.
 Pachylomerus, 81, 82.
Pachyloscelis, 44-46, 81.
 Pachystopelma, 82.
 Pænula, 504.
Palestrina, 693.
 Pamphobeteus, 82, 83.
 Panamomops, 266.
Pandeus, 123.
Paphlagon, 385.
 Paradamœtas, 678.
 Paradosenus, 545.
Paramarpissa, 698.
 Paraphidippus, 621, 623, 628-632, 634-637, 642, 643.
 Paraphysa, 84.

- Paraplectana*, 384.
Paraplectana, 350, 351.
Parastephanops, 416.
Parasynæma, 416.
Paratobias, 423.
Paratropis, 84.
Paratyle, 505.
Parawixia, 275, 276.
Parawixia, 280, 289, 296, 297, 312, 319.
Pardessus, 691, 692.
Pardosa, 569–575.
Pardosa, 551, 576, 578, 579.
Parnænus, 621, 628, 630.
Parnænus, 639.
Parnænus, 624, 629, 631.
Partona, 678.
Patrera, 505.
Peckhamia, 678, 679.
Pedanostethus, 184, 185.
Pedo, 453, 455.
Pelayo, 505.
Pelcinus, 129.
Pelidida, 535.
Pella, 59.
Pellenes, 680–687.
Pellenes, 616, 651.
Pensacola, 687, 688.
Perissoblemma, 543, 549.
Pertica, 119.
Pescennina, 505.
Petricus, 417.
Peucetia, 586, 587.
Peucetia, 587.
Pezionyx, 75.
Phæoclita, 84.
Phanetta, 267.
Phanias, 688.
Phiale, 689–693.
Phidippus, 621–644, 702.
Phidippus, 623, 628, 630, 637.
Phidyle, 504.
Philæus, 694.
Philesius, 129.
Philia, 691.
Philisca, 505, 506.
Phillyra, 98.
Philodromoides, 417.
Philodromus, 418–421.
Philodromus, 401, 417, 428, 432, 435, 548.
Philæus, 623, 629, 630, 633–636, 640, 643, 695.
Philogæus, 421.
Phintia, 694.
Phireza, 422.
Phlegra, 694.
Phænothele, 51.
Pholcomma, 165, 179.
Pholcophora, 160.
Pholcus, 160, 161.
Pholcus, 156–158, 161–163.
Phoneutria, 473, 475–477, 479.
Phormictopus, 84, 85.
Phoroncidia, 213.
Phrissæcia, 67.
Phrurolithus, 506, 507.
Phrurolithus, 182, 187.
Phryxotrichus, 85.
Phyllonethis, 194, 195, 208.
Phymatoctenus, 507.
Physiola, 396.
Physocyclus, 161, 162.
Physoglenes, 124.
Physoplatys, 422.
Pionaces, 535.
Pirata, 575–577.
Pirata, 575.
Pisaurina, 545.
Plancinus, 422.
Plator, 442.
Platyarachne, 422.
Plectana, 213, 309, 317, 323, 338, 343–345, 364–374, 376–380.
Plectreuryx, 119.
Plesiometa, 354.
Plesiopelma, 85.
Plexippus, 598, 694–696, 712.
Plexippus, 598, 601, 623, 641, 642, 657, 668, 669, 690, 692, 713.
Plæsiocrærius, 230.
Pocadicnemis, 267.
Pocobletus, 267.
Podophthalma, 578.
Pæcilochroa, 145, 146.
Pæcilochroa, 136, 146, 147.
Polybetes, 507.
Porrhomma, 267.
Porrima, 578.
Porteria, 536.

Poultonella, 696.
Poultonia, 668.
Prionolæma, 384.
Priscula, 162.
Prodalìa, 112.
Prodidomus, 135.
Pronous, 384, 385.
Prosoponcus, 229.
Prosopotheca, 268, 269.
Prosopotheca, 240.
Prostheclina, 696.
Prostheclina, 710.
Prothesima, 143, 144, 147-151.
Prusias, 508.
Prusias, 520.
Psalistops, 85.
Psalmopœus, 86.
Psecas, 697.
Pselligmus, 86.
Psellocoptus, 508.
Pseudhapalopus, 86.
Pseudicius, 697, 698.
Pseudicius, 632, 658.
Pseudidiops, 86, 87.
Pseudometa, 385.
Pseudosparianthis, 508.
Psilochorus, 162, 163.
Pterinopelma, 64, 65.
Pylarus, 130.
Pythonissa, 136, 141, 142.

Rachias, 87.
Radulphius, 509.
Ramnes, 508.
Rhadine, 155.
Rhanis, 620, 698.
Rhechostica, 87.
Rhene, 698.
Rhene, 589, 719.
Rhetenor, 699.
Rhoicinus, 578.
Rhomphæa, 185, 186.
Rhyphelia, 699.
Rhytidicolus, 87.
Rubrius, 536, 537.
Rubrius, 103.
Rudra, 699.
Runcinia, 423.
Runcinia, 408-410.

Sadala, 498-503, 619, 620.
Salassia, 338.
Salassina, 337, 338.
Saitidops, 699.
Saitis, 700.
Saitis, 656, 711.
Salticus, 623, 679, 700-702.
Salticus, 591, 592, 620, 623, 642, 643,
 651, 657, 671, 672, 674, 679, 683,
 689, 693-695, 697.
Saluinus, 547.
Samuza, 485.
Santeremia, 61, 86.
Sarinda, 702, 703.
Sarotes, 488.
Sassacus, 703, 704.
Satillailas, 256.
Satricum, 103.
Scaphiella, 129.
Scaptocosa, 554.
Schænicoscelis, 587.
Schizocosa, 578, 579.
Schizopelma, 87, 88.
Schizopelma, 84.
Sciur, 661.
Scoloderus, 386.
Scopelobates, 88.
Scopocira, 704, 705.
Scotinæcus, 88.
Scotolathys, 113.
Scotophæus, 146.
Scoturius, 705.
Scurria, 43.
Scytodes, 119-121.
Scytodes, 118.
Sebastira, 705.
Segestria, 132, 133.
Segestria, 117, 132.
Segestrioides, 121.
Selabis, 657.
Selenops, 509, 510.
Selimus, 705.
Semiopyla, 705.
Semnolius, 706.
Semora, 706.
Semorina, 706.
Senoculus, 580-582.
Sergiolus, 146, 147.
Sericopelma, 88.

- Sericopelma*, 55.
Sicarioides, 122, 123.
Sicarius, 121–123.
Sidusa, 706, 707.
Sidusa, 608, 610, 614–618, 656, 715.
Sidyma, 423.
Sillus, 510, 511.
Siloca, 707, 708.
Simalio, 511.
Simonella, 708.
Simprulla, 708.
Singa, 276.
Singa, 276, 287, 290–292, 296, 300–302,
 304, 306, 310, 314, 321–324, 332,
 342.
Sisenna, 546.
Sitticus, 709.
Sitticus, 632.
Smeringopus, 163.
Smermisia, 269, 270.
Sorata, 88.
Sosilaus, 579.
Sosippus, 579, 580.
Sosippus, 553.
Sparassus, 512.
Sparassus, 452, 453, 456, 467, 469, 497–
 504, 507.
Sparianthis, 512.
Spatala, 512.
Spermophora, 163, 164.
Spermophora, 159.
Sphaerobothria, 89.
Sphasus, 73, 584–587.
Sphecotypus, 512.
Sphecozone, 270.
Sphedanus, 545.
Spodros, 45, 46, 81, 94, 95.
Sphyrotinus, 186.
Spilasma, 387.
Spintharidius, 387.
Spintharus, 187.
Spiropalpus, 269.
Staberius, 546.
Stasina, 512, 513.
Stearodea, 187.
Steatoda, 187, 188.
Steatoda, 172, 174, 175, 182, 189–191,
 193–197, 199–201, 203–208, 210.
Stemmops, 188.
Stemonyphantes, 250.
Stenocenus, 581.
Stenodeza, 709.
Stenoonops, 129.
Stenoterommata, 89.
Stephanopis, 423, 424.
Stephanopis, 403, 404, 415, 423, 435, 436.
Stephanopoides, 424.
Stephanopoides, 416.
Stethorrhagus, 513.
Sthelota, 270.
Stichoplastus, 89.
Stoidis, 710.
Storena, 153, 154.
Stothis, 90.
Strophæus, 90.
Strophius, 424, 425.
Strotarchus, 513.
Stylophora, 217.
Styposis, 189.
Sybota, 97, 98.
Sylvia, 97, 98.
Symposia, 537.
Synæma, 425–428.
Synageles, 678, 679.
Synemosyna, 710, 711.
Synemosyna, 679.
Synæma, 413, 416.
Synotaxus, 189.
Syntrechalea, 546.
Syrisca, 513, 514.
Syspira, 514.
Systenita, 164.
Tacuna, 678.
Taczanowskia, 387, 388.
Tafana, 514, 515.
Talavera, 711.
Tama, 155.
Tanybelus, 711.
Tapinauchenius, 90.
Tapinauchenius, 86.
Tapinillus, 587.
Tapinoocyba, 270.
Tapinopa, 271.
Tarantula, 79.
Tarentula, 564, 567.
Tarentula, 551, 553, 555–561, 563–568
Tarentuloides, 558, 559, 564.

- Tariona, 711.
 Tarsiphantes, 189.
 Tasata, 515.
 Tecmessa, 388.
 Tegenaria, 537, 538.
Tegenaria, 108, 530, 532.
 Telchius, 130.
 Temecula, 113.
Teminius, 513, 514.
 Temnida, 515.
Tenedos, 153.
 Tengella, 113.
Teratodes, 115.
 Terupis, 515.
 Testudinaria, 388.
Testudinaria, 349.
 Tetragnatha, 388-393.
Tetragnatha, 181, 331, 335, 339, 340, 354,
 356, 357, 361.
 Tetragonophthalma, 546.
Tetragonophthalma, 547, 578.
 Tetromma, 147.
 Teudis, 515-519.
 Teutana, 189, 190.
Teutana, 171.
 Thaida, 538.
Thalamia, 114.
 Thalerommata, 91.
 Thalerothele, 91.
 Thallumetus, 113.
 Thammaca, 711, 712.
 Thanatus, 428, 429.
Thanatus, 401, 402, 432.
 Thanatidius, 547.
Thargalia, 452-454, 456, 493.
 Thaumasia, 547, 548.
Thaumasia, 548.
Thelechoris, 75, 76.
Themeropis, 512.
Theoclia, 124.
 Theonæ, 190.
 Theotima, 124.
 Theraphosa, 91.
Theraphosa, 88.
 Theratoscirtus, 713.
 Theridion, 190-210.
Theridion, 108, 109, 111, 163, 172, 173,
 175, 181, 182, 184, 185, 187-190,
 211, 212, 217, 224, 225, 229, 233,
 240, 253.
 Theridionexus, 211.
 Theridiosoma, 394, 395.
 Theridula, 211.
Theridium, 166, 169, 176, 179, 181, 394,
 395, 397.
Thiania, 697.
 Thiodina, 712, 713.
Thiridion, 187.
Thomisoides, 121-123.
 Thomisus, 429-432.
Thomisus, 403-405, 407, 408, 410-412,
 415, 418, 422-424, 427, 428, 432,
 433, 436, 438, 440, 488, 547.
Thotmes, 672, 695.
 Thwaitesia, 212.
Thwaitesia, 165, 192.
 Thymoites, 212.
 Thyreobæus, 271.
 Tibellomma, 520.
 Tibellus, 432.
Tibellus, 402.
 Tigellinus, 271.
 Tinus, 548.
 Tiso, 271.
 Titanattus, 713.
Titanæca, 103-106.
 Titidius, 433.
 Titiotus, 520.
 Tmarus, 433-435.
Tmarus, 415, 433.
 Tmesiphantes, 92.
 Tmeticus, 271, 272.
Tmeticus, 228, 238, 241, 242, 260-267,
 270.
 Tobias, 435, 436.
 Tomis, 714.
 Tomopisthes, 461, 520-522.
 Totua, 400.
Toxeus, 674.
 Trabæa, 580.
 Trachelas, 522-524.
Trachelas, 467, 525.
 Trachelocamptus, 272.
 Trachelopachys, 524, 525.
 Trasiphoberus, 92.
 Trechalea, 548, 549.
Trechalea, 544.
 Trechona, 79, 92.
Trechona, 55.
 Triacris, 130.

- Tricantha*, 213, 278.
Trichopelma, 92, 93.
Triclaria, 544, 548, 549.
Tricongius, 147.
Triptolemus, 591.
Tristichops, 154.
Trithena, 213.
Trochanteria, 147.
Trochosa, 550, 552, 556, 558-565, 568.
Troglohyphantes, 272.
Troxochrus, 273.
Tryssothele, 78, 93.
Tulpius, 714.
Turckheimia, 317, 333, 334.
Tutelina, 714.
Tuticanus, 525.
Tylogonus, 715.
Tylophora, 455.
Typhistes, 273.
Typhochlæna, 49, 50.
Typhochræstus, 273.

Ulesanis, 213, 214.
Ulesanis, 347, 348.
Uloborus, 98-100.
Ulocymus, 436.
Umfila, 214.
Umfila, 172.
Uraarachne, 436.
Ursa, 395.
Uruchus, 93.
Usofila, 124.

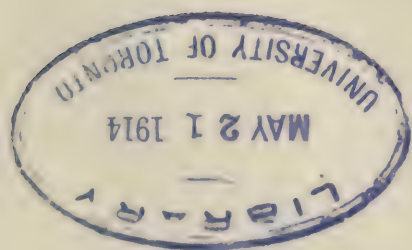
Vectius, 442.
Verrucosa, 276, 322.
Verrucosa, 279, 280, 303, 322.
Vindullus, 502, 503.
Vinnius, 715, 716.
Voconia, 507.

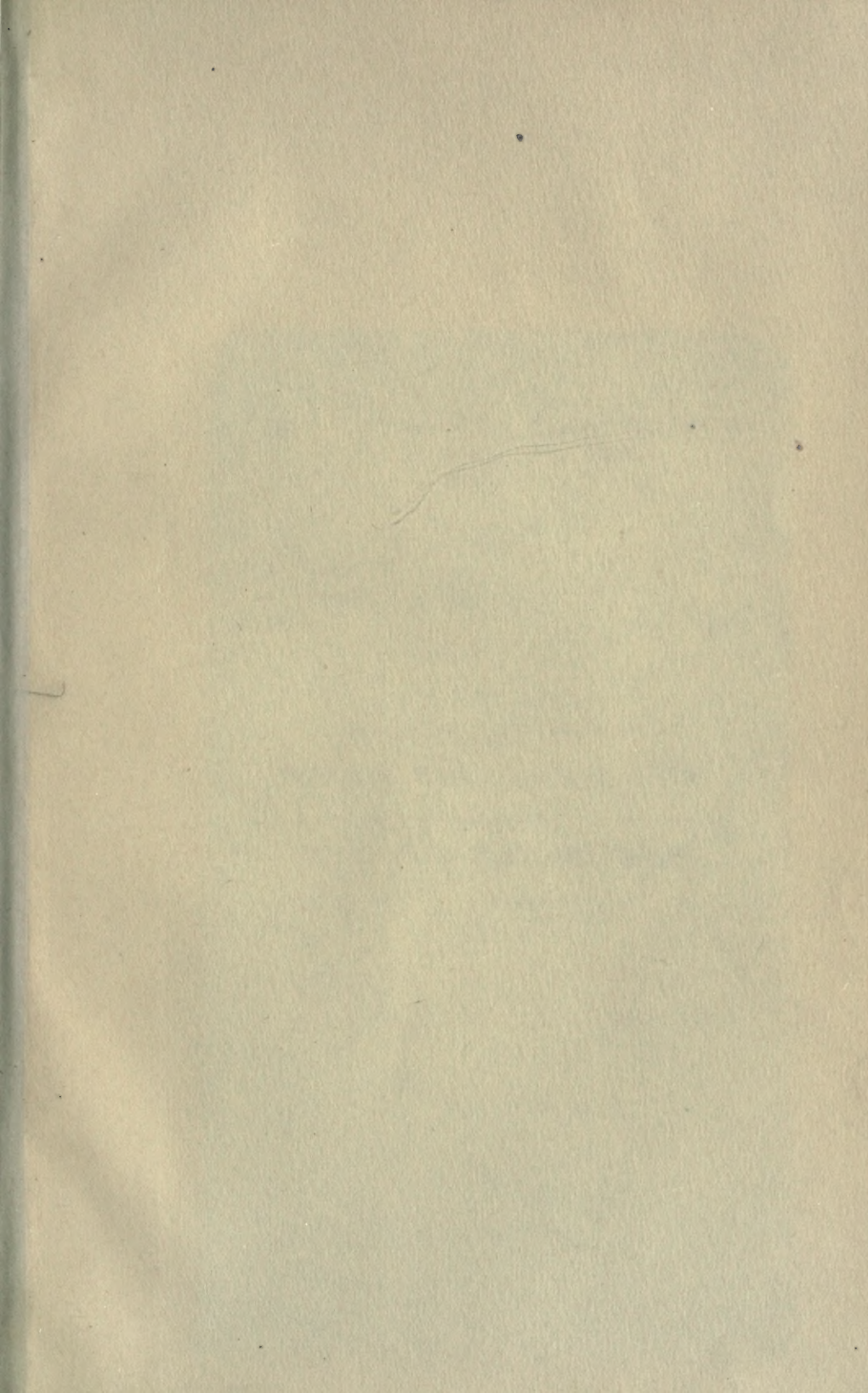
Wagneria, 319.
Wagneriana, 276.
Wagneriana, 283, 317, 319, 322.
Wala, 716-718.
Walckenæra, 273, 274.
Walckenæra, 220, 229, 241.
Wamba, 214.
Wechselia, 437.
Wendilgarda, 395.
Wendilgarda, 394, 395.
Wibrada, 214.
Willibaldia, 272.
Wirada, 215.
Witica, 396.
Wixia, 276.
Wixia, 281, 283, 285, 290, 293, 294, 313,
315, 318, 321.
Wulfila, 525, 526.
Wulfila, 516.

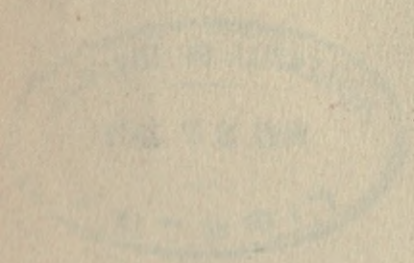
Xenesthis, 94.
Xeropigo, 469.
Xylethrus, 396.
Xysticus, 403, 437-442.
Xysticus, 416, 425.

Zelotes, 147-151.
Zilephus, 274.
Zilla, 276.
Zilla, 280, 281, 283, 288, 293, 294, 296,
304, 311-313, 325.
Zimiris, 135.
Zora, 526.
Zoroocrates, 102, 103.
Zosis, 99.
Zuniga, 718.
Zygia, 280, 325.
Zygoballus, 718-720.









QH
l
A4
v.29

American Museum of Natural
History, New York
Bulletin

Biological
& Medical
Serials

PLEASE DO NOT REMOVE
CARDS OR SLIPS FROM THIS POCKET

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARY

STORAGE

